

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání/Datum revize

: 24 Leden 2023

Verze

: 4.04



## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : Performance Wash primer

Kód produktu : F8960/E5

Jiné označení

Nejsou k dispozici.

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo přípravku : Průmyslové aplikace, Aplikace stříkáním.

Použití látky nebo směsi : Nátěr.

Nedoporučená použití : Výrobek není určen, označen ani zabalen pro spotřebitelské použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

PPG Industries (UK) Ltd. Needham Road, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AD, UK Tel: +44 (0) 1449 773 338

PPG Industries Italia S.r.l., Via Comasina, 121, 20161 Milano, Italy Tel: +39 02 6404.1

e-mail adresa osoby : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

odpovědné za tento  
bezpečnostní list

Národní kontakt

Spectrum Franěk s r.o., Janovská 4 , 46605 Jablonec nad Nisou, Tel. 00 420 483 36 86 11, Fax. 00 420 483 36 86 99

AutoFit, spol. s r.o., Vídeňská 112a, 619 00 Brno, Tel: +42 548 213 987-9 Fax: +420 548 213 990

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 1 +420 224 919 293  
(24 hour per day) +420 224 915 402

Dovozce

+44 1449 773 338 ( 0900-1600)

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

Kód : F8960/E5  
Performance Wash primer

Datum vydání/Datum revize

: 24 Leden 2023

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Tento produkt je klasifikován jako nebezpečný v souladu s nařízením ES č. 1272/2008 v aktuálním znění.

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

### 2.2 Prvky označení

Piktogramy nebezpečnosti :



**Signální slovo** : Nebezpečí

**Standardní věty o nebezpečnosti** : Hořlavá kapalina a páry.  
Dráždí kůži.  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Způsobuje vážné poškození očí.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Může způsobit ospalost nebo závratě.  
Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

**Prevence** : Používejte ochranné rukavice. Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**Reakce** : Uniklý produkt seberte.

**Skladování** : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

**Odstraňování** : Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.  
P280, P210, P273, P391, P403 + P233, P501

**Nebezpečné složky** : propan-2-ol  
butan-1-ol  
Epoxidová pryskyřice (700<MW<=1100)  
xylen

**Dodatečné údaje na štítku** : Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

**Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů** : Nelze použít.

### Speciální požadavky na balení

**Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi** : Nelze použít.

**Dotyková výstraha při nebezpečí** : Nelze použít.

### 2.3 Další nebezpečnost

**Produkt splňuje kritéria pro PBT nebo vPvB** : Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Kód : F8960/E5                      | Datum vydání/Datum revize : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer             |                                           |
| ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti |                                           |

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Delší nebo opakovaný kontakt může vysušit kůži a způsobit podráždění.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi : Směs

| Název výrobku/přípravku                | Identifikátory                                                                         | %<br>váhových | Klasifikace                                                                                                                                         | Specifické koncentrac.<br>limity, M-faktory a<br>ATE              | Typ     |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| propan-2-ol                            | REACH #:<br>01-2119457558-25<br>ES: 200-661-7<br>CAS: 67-63-0<br>Index: 603-117-00-0   | ≥10 - ≤25     | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                         | -                                                                 | [1] [2] |
| n-butyl-acetát                         | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>ES: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Index: 607-025-00-1  | ≥10 - ≤25     | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                     | -                                                                 | [1] [2] |
| butan-1-ol                             | REACH #:<br>01-2119484630-38<br>ES: 200-751-6<br>CAS: 71-36-3<br>Index: 603-004-00-6   | ≥10 - ≤25     | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336                           | ATE [ústní] = 790 mg/kg                                           | [1] [2] |
| 1-methoxypropan-2-ol                   | REACH #:<br>01-2119457435-35<br>ES: 203-539-1<br>CAS: 107-98-2<br>Index: 603-064-00-3  | ≥10 - ≤25     | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                               | -                                                                 | [1] [2] |
| Epoxidová pryskyřice<br>(700<MW<=1100) | CAS: 25036-25-3                                                                        | ≥5.0 - ≤10    | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                     | -                                                                 | [1]     |
| xylen                                  | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>ES: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7<br>Index: 601-022-00-9 | ≥5.0 - ≤10    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304 | ATE [dermální] = 1700 mg/kg<br>ATE [vdechnutí (výpary)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| fosforečnan zinečnatý                  | REACH #:<br>01-2119485044-40<br>ES: 231-944-3<br>CAS: 7779-90-0<br>Index: 030-011-00-6 | ≥1.0 - ≤5.0   | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                    | M [akutní] = 1<br>M [chronické] = 1                               | [1]     |
| oxid zinečnatý                         | REACH #:<br>01-2119463881-32<br>ES: 215-222-5<br>CAS: 1314-13-2<br>Index: 030-013-00-7 | ≤1.0          | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                    | M [akutní] = 1<br>M [chronické] = 1                               | [1]     |

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

| ODDÍL 3: Složení/informace o složkách |                                                                  |       |                                                                                                                 |                |     |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| zinc 5-nitroisophthalate              | REACH #:<br>01-2120768444-47<br>ES: 262-309-9<br>CAS: 60580-61-2 | ≤0.30 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411<br><br>Viz oddíl 16 pro plné<br>znění H-vět<br>uvedených výše. | M [akutní] = 1 | [1] |

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, které by byly klasifikovány jako zdraví škodlivé nebo nebezpečné pro životní prostředí, PBT nebo vPvB, nebo by měly stanoveny limitní expoziční hodnoty na pracovišti a tudíž by musely být uvedeny v tomto oddílu.

Xylen: Několik registrací podle nařízení REACH se vztahuje na látku registrovanou podle nařízení REACH s xylenovými izomery, ethylbenzenem (a toluenem). Mezi další registrace podle nařízení REACH patří: 01-2119555267-33 reakční hmota ethylbenzenu a m-xylenu a p-xylenu, 01-2119486136-34 Aromatické uhlovodíky, C8, 01-2119539452-40 reakční hmota ethylbenzenu a xylenu.

Typ

[1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí

[2] Látka s expozičními limity

Tato směs obsahuje ≥ 1 % oxidu titaničitého. Klasifikace oxidu titaničitého podle přílohy VI se na tuto směs podle poznámky 10 nevztahuje.

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 8.

SUB kódy představují látky bez registrovaných CAS čísel.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Styk s očima                    | : Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Okamžitě oplachujte oči tekoucí vodou po dobu nejméně 15 minut, přitom udržujte víčka otevřená. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Inhalační                       | : Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Udržujte osobu v teple a v klidu. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo při zástavě dechu, musí vyškolený personál poskytnout umělé dýchání nebo podat kyslík.                                                                                                                                                                                           |
| Při styku s kůží                | : Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Umyjte kůži důkladně mýdlem a vodou nebo použijte pro kůži vhodný čistící prostředek. NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla nebo ředidla.                                                                                                                                                                                                                                              |
| Při požití                      | : V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento kontejner nebo štítek. Udržujte osobu v teple a v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ochrana pracovníků první pomoci | : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Jestliže je podezření na přítomnost výparů, měl by záchranář použít vhodnou masku nebo autonomní dýchací přístroj. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení záchránce. Před svlečením omyjte kontaminovaný oděv důkladně ve vodě nebo použijte rukavice. |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Potenciální akutní účinky na zdraví

|                  |                                                                                                                                            |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Styk s očima     | : Způsobuje vážné poškození očí.                                                                                                           |
| Inhalační        | : Může způsobit depresi centrálního nervového systému (CNS). Může způsobit ospalost nebo závratě. Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| Při styku s kůží | : Dráždí kůži. Zbavuje pokožku tuku. Může vyvolat alergickou kožní reakci.                                                                 |
| Při požití       | : Může způsobit depresi centrálního nervového systému (CNS).                                                                               |

Známky a příznaky nadměrné expozice

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

|                  |                                                                                                                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Styk s očima     | : Nepříznivé příznaky mohou být následující:<br>bolest<br>slzení<br>zrudnutí                                                                                                      |
| Inhalační        | : Nepříznivé příznaky mohou být následující:<br>podráždění dýchací soustavy<br>kašlání<br>zvedání žaludku nebo zvracení<br>bolesti hlavy<br>ospalost/únava<br>závrať<br>bezvědomí |
| Při styku s kůží | : Nepříznivé příznaky mohou být následující:<br>bolest nebo podráždění<br>zrudnutí<br>suchost<br>praskání<br>může způsobit puchýře                                                |
| Při požití       | : Nepříznivé příznaky mohou být následující:<br>žaludeční bolesti                                                                                                                 |

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

|                     |                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poznámky pro lékaře | : Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požitó nebo vdechnuto větší množství. |
| Specifická opatření | : Není specifické ošetřování.                                                                                                               |

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

|                 |                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Vhodná hasiva   | : Použijte suché chemické prostředky, CO <sub>2</sub> , vodní sprchu (mlhu) nebo pěnu. |
| Nevhodná hasiva | : Nepoužívejte proud vody.                                                             |

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nebezpečí z látky nebo směsi | : Hořlavá kapalina a páry. Odtok do kanalizace může znamenat nebezpečí požáru nebo výbuchu. V ohni nebo při zahřátí dochází ke zvýšení tlaku a obal může prasknout, přičemž hrozí nebezpečí výbuchu. Tento materiál je toxický pro vodní organizmy s dlouhodobými následky. Voda z hašení znečištěná tímto materiálem musí být shromážděna a nesmí být vypuštěna do žádného vodního toku, splaškové nebo srážkové kanalizace. |
| Nebezpečné hořlavé produkty  | : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:<br>oxidy uhlíku<br>oxidy fosforu<br>oxid nebo oxidy kovu                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

5.3 Pokyny pro hasiče

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zvláštní bezpečnostní opatření pro požárníky | : Ihned izolujte prostor vykáváním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Pokud je to bez rizika, přemístěte kontejnery z oblasti požáru. K ochlazení kontejnerů vystavených ohni použijte vodní sprchu. |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální ochranné prostředky pro hasiče | : Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody. |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze | : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Odpojte všechny zápalné zdroje. Žádné světlice, kouření nebo plameny v nebezpečné oblasti. Nevdechujte výpary nebo mlhu. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. |
| Pro pracovníky zasahující v případě nouze                    | : Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze".                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí | : Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady. Materiál znečišťující vodu. Může být škodlivý pro životní prostředí, pokud se uvolní ve velkém množství. Uniklý produkt seberte. |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Malé rozlití  | : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Používejte nástroje v nejiskřivém nebo nevýbušném provedení. Nařed'te vodou a setřete je-li ředitelný vodou. Alternativně, nebo je-li vodou ředitelný, absorbujte jej inertním suchým materiálem a umístěte ve vyhrazeném kontejneru pro likvidaci odpadu. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Velké rozlití | : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Používejte nástroje v nejiskřivém nebo nevýbušném provedení. K úniku přistupujte po větru. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Oplach rozlité látky vypouštějte přes čistírnu odpadních vod nebo postupujte následovně. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Kontaminovaný absorbční materiál představuje stejně nebezpečí, jako rozlitý produkt. |

|                          |                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.4 Odkaz na jiné oddíly | : Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.<br>Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.<br>Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem. |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochranná opatření | : Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Osoby s anamnézou kožní senzibilizace nesmí být zaměstnány v žádném procesu, ve kterém je tento přípravek používán. Nesmí se dostat do očí nebo na kůži nebo na oděv. Nevdechujte výpary nebo mlhu. Zamezte požití. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Pracujte jen při dostatečném větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Nevstupujte do skladů a uzavřených prostorů, dokud nejsou řádně vyvětrány. Uchovávejte v původním nebo ve schváleném alternativním zásobníku vyrobeném z |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Doporučení, týkající se hygieny práce                                                  | kompatibilního materiálu, pevně uzavřeném, když se nepoužívá. Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker a otevřeného ohně a jakýchkoli jiných zdrojů ohně. Používejte elektrické zařízení v nevybušném provedení (pro ventilaci, osvětlení a manipulaci s materiálem). Používejte pouze nářadí z nejlépeho kovu. Proveďte preventivní opatření proti elektrostatickým výbojům. V prázdných kontejnerech zůstávají zbytky produktu, jež mohou být nebezpečné. Nepoužívejte kontejner opakovaně. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                                        | :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí | :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Skladujte při teplotách v následujícím rozmezí: 0 do 35°C (32 do 95°F). Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v izolovaném a schváleném prostoru. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití. Skladujte uzamčené. Odstraňte všechny zdroje ohně. Separujte od oxidačních materiálů. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Před manipulací nebo použitím si prostudujte informace o neslučitelných materiálech uvedené v oddílu 10. |  |

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2 pro Uvedená použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišt

| Název výrobku/přípravku | Limitní hodnoty expozice                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| propan-2-ol             | NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 5/2021). Vstřebávaný kůží.<br>NPK-P: 1000 mg/m³ 15 minuty.<br>NPK-P: 400 ppm 15 minuty.<br>PEL: 500 mg/m³ 8 hodin.<br>PEL: 200 ppm 8 hodin.              |
| n-butyl-acetát          | NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 5/2021).<br>PEL: 241 mg/m³ 8 hodin.<br>NPK-P: 723 mg/m³ 15 minuty.<br>NPK-P: 149.661 ppm 15 minuty.<br>PEL: 49.887 ppm 8 hodin.                          |
| butan-1-ol              | NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 5/2021). [Butanol]<br>Vstřebávaný kůží.<br>NPK-P: 600 mg/m³ 15 minuty.<br>NPK-P: 195 ppm 15 minuty.<br>PEL: 300 mg/m³ 8 hodin.<br>PEL: 97.5 ppm 8 hodin. |
| 1-methoxypropan-2-ol    | NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 5/2021). Vstřebávaný kůží.<br>NPK-P: 550 mg/m³ 15 minuty.<br>NPK-P: 146.85 ppm 15 minuty.<br>PEL: 270 mg/m³ 8 hodin.<br>PEL: 72.09 ppm 8 hodin.          |

|                                                        |                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód : F8960/E5                                         | Datum vydání/Datum revize : 24 Leden 2023                                                                                                                                             |
| Performance Wash primer                                |                                                                                                                                                                                       |
| ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky |                                                                                                                                                                                       |
| xylen                                                  | NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 5/2021). [xylen] Vstřebávaný kůží.<br>NPK-P: 400 mg/m³ 15 minuty.<br>NPK-P: 90.8 ppm 15 minuty.<br>PEL: 200 mg/m³ 8 hodin.<br>PEL: 45.4 ppm 8 hodin. |
| Název výrobku/přípravku                                | Exposure indices                                                                                                                                                                      |

**Doporučené procedury monitorování** : Je třeba odkázat na normy monitorování, např: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.

DNEL

| Název výrobku/přípravku | Typ            | Expozice             | Hodnota             | Populace        | Vliv (následky) |
|-------------------------|----------------|----------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| propan-2-ol             | DNEL           | Dlouhodobý Orální    | 26 mg/kg bw/den     | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 89 mg/m³            | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 319 mg/kg bw/den    | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 500 mg/m³           | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 888 mg/kg bw/den    | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 300 mg/m³           | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 300 mg/m³           | Pracující       | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 600 mg/m³           | Pracující       | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 600 mg/m³           | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 11 mg/m³            | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Orální    | 2 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Orální    | 2 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Dermální  | 6 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Dermální  | 11 mg/kg bw/den     | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 35.7 mg/m³          | Obecné obsazení | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 300 mg/m³           | Obecné obsazení | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 300 mg/m³           | Obecné obsazení | Systematický    |
| n-butyl-acetát          | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 300 mg/m³           | Pracující       | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 600 mg/m³           | Pracující       | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 600 mg/m³           | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 3.4 mg/kg bw/den    | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 7 mg/kg bw/den      | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 12 mg/m³            | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 48 mg/m³            | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Orální    | 1.5625 mg/kg bw/den | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 3.125 mg/kg bw/den  | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 55.357 mg/m³        | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 155 mg/m³           | Obecné obsazení | Místní          |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 310 mg/m³           | Pracující       | Místní          |
| butan-1-ol              | DNEL           | Dlouhodobý Orální    | 33 mg/kg bw/den     | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 43.9 mg/m³          | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 78 mg/kg bw/den     | Obecné obsazení | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Dermální  | 183 mg/kg bw/den    | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Dlouhodobý Inhalační | 369 mg/m³           | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 553.5 mg/m³         | Pracující       | Místní          |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 553.5 mg/m³         | Pracující       | Systematický    |
|                         | DNEL           | Krátkodobý Inhalační | 260 mg/m³           | Obecné obsazení | Systematický    |
| 1-methoxypropan-2-ol    |                |                      |                     |                 |                 |
|                         |                |                      |                     |                 |                 |
|                         |                |                      |                     |                 |                 |
|                         |                |                      |                     |                 |                 |
| xylen                   |                |                      |                     |                 |                 |
|                         |                |                      |                     |                 |                 |
| Czech (CZ)              | Czech Republic | Česká republika      | 8/20                |                 |                 |

Kód : F8960/E5  
Performance Wash primer

Datum vydání/Datum revize

: 24 Leden 2023

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

|                       |      |                      |                        |                 |              |
|-----------------------|------|----------------------|------------------------|-----------------|--------------|
| fosforečnan zinečnatý | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Obecné obsazení | Místní       |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 125 mg/kg bw/den       | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 65.3 mg/m <sup>3</sup> | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Orální    | 12.5 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Místní       |
|                       | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Místní       |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 212 mg/kg bw/den       | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 65.3 mg/m <sup>3</sup> | Obecné obsazení | Místní       |
|                       | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Obecné obsazení | Místní       |
|                       | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Místní       |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Orální    | 12.5 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 65.3 mg/m <sup>3</sup> | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 125 mg/kg bw/den       | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 212 mg/kg bw/den       | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Místní       |
|                       | DNEL | Krátkodobý Inhalační | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Systematický |
| oxid zinečnatý        | DNEL | Dlouhodobý Orální    | 0.83 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 2.5 mg/m <sup>3</sup>  | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 5 mg/m <sup>3</sup>    | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 83 mg/kg bw/den        | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 83 mg/kg bw/den        | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 0.5 mg/m <sup>3</sup>  | Pracující       | Místní       |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Orální    | 0.83 mg/kg bw/den      | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 2.5 mg/m <sup>3</sup>  | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Inhalační | 5 mg/m <sup>3</sup>    | Pracující       | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 83 mg/kg bw/den        | Obecné obsazení | Systematický |
|                       | DNEL | Dlouhodobý Dermální  | 83 mg/kg bw/den        | Pracující       | Systematický |

### PNEC

| Název výrobku/přípravku | Typ | Informace o prostředí  | Hodnota       | Informace o metodě    |
|-------------------------|-----|------------------------|---------------|-----------------------|
| propan-2-ol             | -   | Čerstvá voda           | 140.9 mg/l    | Faktory pro posouzení |
|                         | -   | Mořská voda            | 140.9 mg/l    | Faktory pro posouzení |
|                         | -   | Sekundární otrava      | 160 mg/kg     | -                     |
|                         | -   | Sladkovodní sediment   | 552 mg/kg dwt | -                     |
|                         | -   | Mořský sediment        | 552 mg/kg dwt | -                     |
| n-butyl-acetát          | -   | Čistírna odpadních vod | 2251 mg/l     | Faktory pro posouzení |
|                         | -   | Půda                   | 28 mg/kg dwt  | -                     |
|                         | -   | Čerstvá voda           | 0.18 mg/l     | -                     |
|                         | -   | Mořská voda            | 0.018 mg/l    | -                     |
|                         | -   | Sladkovodní sediment   | 0.981 mg/kg   | -                     |
| butan-1-ol              | -   | Mořský sediment        | 0.0981 mg/kg  | -                     |
|                         | -   | Čistírna odpadních vod | 35.6 mg/l     | -                     |
|                         | -   | Půda                   | 0.0903 mg/kg  | -                     |
|                         | -   | Čerstvá voda           | 0.082 mg/l    | -                     |
|                         | -   | Mořská voda            | 0.0082 mg/l   | -                     |
| 1-methoxypropan-2-ol    | -   | Sladkovodní sediment   | 0.178 mg/kg   | -                     |
|                         | -   | Mořský sediment        | 0.0178 mg/kg  | -                     |
|                         | -   | Půda                   | 0.015 mg/kg   | -                     |
|                         | -   | Čistírna odpadních vod | 2476 mg/l     | -                     |
|                         | -   | Čerstvá voda           | 10 mg/l       | Faktory pro posouzení |
|                         | -   | Mořská voda            | 1 mg/l        | Faktory pro posouzení |
|                         | -   | Čistírna odpadních vod | 100 mg/l      | Faktory pro posouzení |
|                         | -   | Sladkovodní sediment   | 41.6 mg/kg    | Rozdělení rovnováhy   |
|                         | -   | Mořský sediment        | 4.17 mg/kg    | Rozdělení rovnováhy   |

Czech (CZ)

Czech Republic

Česká republika

9/20

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

|                       |   |                        |                 |                       |
|-----------------------|---|------------------------|-----------------|-----------------------|
| xylen                 | - | Půda                   | 2.47 mg/kg      | Rozdělení rovnováhy   |
|                       | - | Čerstvá voda           | 0.327 mg/l      | -                     |
|                       | - | Mořská voda            | 0.327 mg/l      | -                     |
|                       | - | Čistírna odpadních vod | 6.58 mg/l       | -                     |
|                       | - | Sladkovodní sediment   | 12.46 mg/kg dwt | -                     |
| fosforečnan zinečnatý | - | Mořský sediment        | 12.46 mg/kg dwt | -                     |
|                       | - | Půda                   | 2.31 mg/kg      | -                     |
|                       | - | Čerstvá voda           | 20.6 µg/l       | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Mořská voda            | 6.1 µg/l        | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Čistírna odpadních vod | 100 µg/l        | Faktory pro posouzení |
| oxid zinečnatý        | - | Sladkovodní sediment   | 117.8 mg/kg dwt | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Mořský sediment        | 56.5 mg/kg dwt  | Rozdělení rovnováhy   |
|                       | - | Půda                   | 35.6 mg/kg dwt  | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Čerstvá voda           | 20.6 µg/l       | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Mořská voda            | 6.1 µg/l        | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Sladkovodní sediment   | 117 mg/kg dwt   | Rozložení citlivosti  |
|                       | - | Čistírna odpadních vod | 52 µg/l         | Faktory pro posouzení |
|                       | - | Mořský sediment        | 56.5 mg/kg dwt  | Faktory pro posouzení |
|                       | - | Půda                   | 35.6 mg/kg dwt  | Rozložení citlivosti  |

8.2 Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly** : Pracujte jen při dostatečném větrání. Používejte uzavřená pracoviště, lokální odsávání nebo jiná technická opatření tak, aby pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot nepřesáhla doporučené nebo zákonem stanovené limity. Rovněž bude třeba přijmout technická opatření pro zajištění koncentrací plynů, výparů nebo prachu pod spodními limity výbušnosti. Používejte ventilační zařízení v nevybušném provedení.

Individuální ochranná opatření

**Hygienická opatření** : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.

**Ochrana očí a obličeje** : brýle proti rozstříkům chemikálií a obličejový štít. Používejte ochranu očí podle EN 166, která je určena k ochraně proti prachu.

Ochrana kůže

**Ochrana rukou** : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím. S ohledem na parametry stanovené výrobcem rukavic kontrolujte během používání, zda si rukavice uchovávají své ochranné vlastnosti. Je třeba poznamenat, že čas průniku pro libovolný materiál rukavic se může u různých výrobců rukavic lišit. V případě směsí skládajících se z více látek nelze ochrannou dobu rukavic přesně odhadnout. Doporučené rukavice jsou vybrány pro nejpoužívanější druh rozpouštědla v daném výrobku. Když je možné prodloužení frekvence opakovaného kontaktu, rukavice s ochranou třídy 6 (čas prusaku větší než 480 minut v souladu s EN 374) jsou doporučeny. Při krátkém kontaktu jsou doporučovány rukavice ochranné třídy 2 (čas prusaku větší než 30 minut v souladu s EN 374). Uživatel si musí zkontrolovat, že jeho konečná volba typu rukavic pro práci s tímto produktem je vhodná a že bere v úvahu specifické pracovní podmínky tak, jak je uvedeno ve vyhodnocení rizika uživatelem.

**Rukavice** : butylová pryž

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochrana těla                           | : V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky. Pokud hrozí nebezpečí vznícení účinkem statické elektřiny, používejte antistatický ochranný oděv. Pro co největší ochranu před statickou elektřinou by součástí oblečení měl být antistatický oděv, obuv a rukavice. Další informace o materiálu, konstrukčních požadavcích a zkušebních metodách jsou uvedeny v evropské normě EN 1149.                             |
| Jiná ochrana kůže                      | Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik, a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ochrana dýchacích cest                 | : Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru. Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezními hodnotami expozice, musí používat vhodné certifikované respirátory. V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám. Nosit respirátor vyhovující normě EN140. Typ filtru: filtr pro organické výpary (typ A) a částice P3 |
| Omezování expozice životního prostředí | : Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.                                                                                                                                                                                                                               |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Podmínky měření všech vlastností jsou při standardní teplotě a tlaku, pokud není uvedeno jinak.

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství

Barva

Zápach

Prahová hodnota zápachu

Bod tání/bod tuhnutí

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Hořlavost

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti

Bod vzplanutí

Teplota samovznícení

Teplota rozkladu

pH

Viskozita

Viskozita

Rozpustnost

: Kapalné.

: Šedá.

: Charakteristická.

: Nejsou k dispozici.

: Může tuhnout za následující teploty: -90°C (-130°F) Vychází se z údajů pro následující příměsi: propan-2-ol. Vážený průměr: -95.48°C (-139.9°F)

: >37.78°C

: Nejsou k dispozici.

: Největší známý rozsah: Dolní: 1.48% Horní: 13.74% (1-methoxypropan-2-ol)

: Zavřeného kelímku: 23°C

:

| Chemický název       | °C  | °F  | Metoda |
|----------------------|-----|-----|--------|
| 1-methoxypropan-2-ol | 270 | 518 |        |

: Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace (viz Kapitola 7).

: Nelze použít. nerozpustný ve vodě.

: Kinematická (40°C): >21 mm²/s

: < 30 s (ISO 6mm)

:

| Média        | Výsledek    |
|--------------|-------------|
| studená voda | Nerozpustné |



**Kód** : F8960/E5 **Datum vydání/Datum revize** : 24 Leden 2023  
**Performance Wash primer**

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

| Název výrobku/přípravku             | Výsledek                                                                                      | Druhy                                      | Dávka                                                               | Expozice                          |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| propan-2-ol                         | LC50 Inhalační Výpary<br>LD50 Dermální                                                        | Krysa<br>Králík                            | 72600 mg/m <sup>3</sup><br>12800 mg/kg                              | 4 hodin<br>-                      |
| n-butyl-acetát                      | LD50 Orální<br>LC50 Inhalační Výpary<br>LC50 Inhalační Výpary<br>LD50 Dermální<br>LD50 Orální | Krysa<br>Krysa<br>Krysa<br>Králík<br>Krysa | 5045 mg/kg<br>>21.1 mg/l<br>2000 ppm<br>>17600 mg/kg<br>10.768 g/kg | -<br>4 hodin<br>4 hodin<br>-<br>- |
| butan-1-ol                          | LC50 Inhalační Výpary<br>LD50 Dermální<br>LD50 Orální                                         | Krysa<br>Králík<br>Krysa                   | 24000 mg/m <sup>3</sup><br>3400 mg/kg<br>790 mg/kg                  | 4 hodin<br>-<br>-                 |
| 1-methoxypropan-2-ol                | LC50 Inhalační Výpary<br>LD50 Dermální<br>LD50 Orální                                         | Krysa<br>Králík<br>Krysa                   | >7000 ppm<br>13 g/kg<br>5.2 g/kg                                    | 6 hodin<br>-<br>-                 |
| Epoxidová pryskyřice (700<MW<=1100) | LD50 Dermální<br>LD50 Orální                                                                  | Krysa<br>Krysa                             | >2000 mg/kg<br>>2000 mg/kg                                          | -<br>-                            |
| xylén                               | LD50 Dermální<br>LD50 Orální                                                                  | Králík<br>Krysa                            | 1.7 g/kg<br>4.3 g/kg                                                | -<br>-                            |
| fosforečnan zinečnatý               | LC50 Inhalační Prachy a mlhy<br>LD50 Orální                                                   | Krysa<br>Krysa                             | >5.7 mg/l<br>>5000 mg/kg                                            | 4 hodin<br>-                      |
| oxid zinečnatý                      | LC50 Inhalační Prachy a mlhy<br>LD50 Dermální<br>LD50 Orální                                  | Krysa<br>Krysa<br>Krysa                    | >5700 mg/m <sup>3</sup><br>>2000 mg/kg<br>>5000 mg/kg               | 4 hodin<br>-<br>-                 |
| zinc 5-nitroisophthalate            | LD50 Dermální<br>LD50 Orální                                                                  | Krysa<br>Krysa                             | >2000 mg/kg<br>>10000 mg/kg                                         | -<br>-                            |

**Závěr/shrnutí** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Podráždění/poleptání

| Název výrobku/přípravku | Výsledek                | Druhy  | Výsledek | Expozice        | Pozorování |
|-------------------------|-------------------------|--------|----------|-----------------|------------|
| xylén                   | Kůže - Středně dráždivý | Králík | -        | 24 hodin 500 mg | -          |

### Závěr/shrnutí

**Kůže** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

**Oči** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

**Respirační** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Přecitlivělost

### Závěr/shrnutí

**Kůže** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

**Respirační** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Mutagenita

**Závěr/shrnutí** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Karcinogenita

**Závěr/shrnutí** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Toxicita pro reprodukci

**Závěr/shrnutí** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Teratogenita

**Závěr/shrnutí** : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

|                                |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Kód</b> : F8960/E5          | <b>Datum vydání/Datum revize</b> : 24 Leden 2023 |
| <b>Performance Wash primer</b> |                                                  |

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

| Název výrobku/přípravku | Kategorie   | Způsob expozice | Cílové orgány             |
|-------------------------|-------------|-----------------|---------------------------|
| propan-2-ol             | Kategorie 3 | -               | Narkotické účinky         |
| n-butyl-acetát          | Kategorie 3 | -               | Narkotické účinky         |
| butan-1-ol              | Kategorie 3 | -               | Podráždění dýchacích cest |
| 1-methoxypropan-2-ol    | Kategorie 3 | -               | Narkotické účinky         |
| xylén                   | Kategorie 3 | -               | Narkotické účinky         |
|                         | Kategorie 3 | -               | Podráždění dýchacích cest |

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Nejsou k dispozici.

### Nebezpečnost při vdechnutí

| Název výrobku/přípravku | Výsledek                                 |
|-------------------------|------------------------------------------|
| xylén                   | NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1 |

**Informace o pravděpodobných cestách expozice** : Nejsou k dispozici.

### Potenciální akutní účinky na zdraví

- Inhalační** : Může způsobit depresi centrálního nervového systému (CNS). Může způsobit ospalost nebo závrať. Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- Při požití** : Může způsobit depresi centrálního nervového systému (CNS).
- Při styku s kůží** : Dráždí kůži. Zbavuje pokožku tuku. Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- Styk s očima** : Způsobuje vážné poškození očí.

### Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

- Inhalační** : Nepříznivé příznaky mohou být následující:  
podráždění dýchací soustavy  
kašlán  
zvedání žaludku nebo zvracení  
bolesti hlavy  
ospalost/únava  
závrť  
bezvědomí
- Při požití** : Nepříznivé příznaky mohou být následující:  
žaludeční bolesti
- Při styku s kůží** : Nepříznivé příznaky mohou být následující:  
bolest nebo podráždění  
zrudnutí  
suchost  
praskání  
může způsobit puchýře
- Styk s očima** : Nepříznivé příznaky mohou být následující:  
bolest  
slzení  
zrudnutí

### Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

#### Krátkodobá expozice

**Možné okamžité účinky** : Nejsou k dispozici.

**Možné opožděné účinky** : Nejsou k dispozici.

#### Dlouhodobá expozice

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 11: Toxikologické informace

|                                        |                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Možné okamžité účinky                  | : Nejsou k dispozici.                                                                                                                                                                                          |
| Možné opožděné účinky                  | : Nejsou k dispozici.                                                                                                                                                                                          |
| Potenciální chronické účinky na zdraví |                                                                                                                                                                                                                |
| Nejsou k dispozici.                    |                                                                                                                                                                                                                |
| Závěr/shrnutí                          | : Nejsou k dispozici.                                                                                                                                                                                          |
| Všeobecně                              | : Delší nebo opakovaný kontakt může zbavit kůži tuku a způsobit podráždění, popraskání a/nebo dermatitidu. Při senzibilizaci může při následném vystavení velmi nízkým hladinám nastat těžká alergická reakce. |
| Karcinogenita                          | : Nejsou známy závažné negativní účinky.                                                                                                                                                                       |
| Mutagenita                             | : Nejsou známy závažné negativní účinky.                                                                                                                                                                       |
| Toxicita pro reprodukci                | : Nejsou známy závažné negativní účinky.                                                                                                                                                                       |
| Další informace                        | : Nejsou k dispozici.                                                                                                                                                                                          |

Delší nebo opakovaný kontakt může vysušit kůži a způsobit podráždění. Broušení a broušení prachu může být škodlivé při vdechování. Opakovaná expozice vysokým koncentracím par může způsobit podráždění dýchací soustavy a trvalé poškození mozku a nervové soustavy. Vdechování koncentrací výparů/aerosolu nad doporučené limity expozice vyvolává bolesti hlavy, ospalost a dávení, což může vést k bezvědomí nebo smrti. Vyvarujte se styku s pokožkou a oděvem.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici.

11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

| Název výrobku/přípravku  | Výsledek                               | Druhy                               | Expozice |
|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| propan-2-ol              | Akutní EC50 10100 mg/l<br>Čerstvá voda | Dafnie - Daphnia magna              | 48 hodin |
| n-butyl-acetát           | Akutní LC50 18 mg/l                    | Ryba                                | 96 hodin |
| butan-1-ol               | Akutní LC50 1376 mg/l                  | Ryba                                | 96 hodin |
| 1-methoxypropan-2-ol     | Akutní LC50 23300 mg/l                 | Dafnie                              | 48 hodin |
|                          | Akutní LC50 >4500 mg/l<br>Čerstvá voda | Ryba                                | 96 hodin |
| fosforečnan zinečnatý    | Akutní LC50 0.112 mg/l                 | Ryba                                | 96 hodin |
| oxid zinečnatý           | Chronický NOEC 0.026 mg/l              | Ryba                                | 30 dnů   |
|                          | Akutní EC50 0.17 mg/l                  | Řasy                                | 72 hodin |
|                          | Akutní EC50 0.481 mg/l                 | Dafnie - Daphnia magna - Novorozeně | 48 hodin |
|                          | Čerstvá voda                           |                                     |          |
|                          | Chronický NOEC 0.017 mg/l              | Řasy                                | 72 hodin |
|                          | Čerstvá voda                           |                                     |          |
| zinc 5-nitroisophthalate | Akutní EC50 19 mg/l                    | Řasy                                | 72 hodin |

Závěr/shrnutí : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

| Název výrobku/přípravku  | Test               | Výsledek                   | Dávka | Očkovací látka |
|--------------------------|--------------------|----------------------------|-------|----------------|
| n-butyl-acetát           | TEPA and OECD 301D | 83 % - Snadno - 28 dnů     | -     | -              |
| zinc 5-nitroisophthalate | -                  | 54 % - Inherentní - 28 dnů | -     | -              |

Závěr/shrnutí : K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 12: Ekologické informace

| Název výrobku/přípravku  | Poločas rozpadu ve vodě | Světelný rozklad | Biologická odbouratelnost |
|--------------------------|-------------------------|------------------|---------------------------|
| n-butyl-acetát           | -                       | -                | Snadno                    |
| xylén                    | -                       | -                | Snadno                    |
| zinc 5-nitroisophthalate | -                       | -                | Inherentní                |

12.3 Bioakumulační potenciál

| Název výrobku/přípravku | LogP <sub>ow</sub> | BCF         | Potenciální |
|-------------------------|--------------------|-------------|-------------|
| propan-2-ol             | 0.05               | -           | nízký       |
| n-butyl-acetát          | 2.3                | -           | nízký       |
| butan-1-ol              | 1                  | -           | nízký       |
| 1-methoxypropan-2-ol    | <1                 | -           | nízký       |
| xylén                   | 3.12               | 7.4 do 18.5 | nízký       |

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda (K<sub>oc</sub>) : Nejsou k dispozici.

Mobilita : Nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Metody odstraňování : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

Nebezpečný odpad : Ano.

Katalog odpadů EU (EWC)

| Kód odpadu | Označení odpadu                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*  | Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky |

Balení

Metody odstraňování : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

| Typ balení | Katalog odpadů EU (EWC) |              |
|------------|-------------------------|--------------|
| Nádoba     | 15 01 04                | Kovové obaly |

**Speciální opatření** : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Pára ze zbytku produktu může vytvořit vysoce hořlavou nebo výbušnou atmosféru uvnitř nádoby. Neřežte, nesvářejte ani nebruste použité nádoby, pokud nebyly uvnitř řádně vyčištěny. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

14. Informace pro přepravu

|                                               | ADR/RID       | ADN           | IMDG                           | IATA                                                               |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN číslo nebo ID číslo                   | UN1263        | UN1263        | UN1263                         | UN1263                                                             |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | BARVA         | BARVA         | PAINT                          | PAINT                                                              |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu   | 3             | 3             | 3                              | 3                                                                  |
| 14.4 Obalová skupina                          | III           | III           | III                            | III                                                                |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí       | Ano.          | Ano.          | Yes.                           | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| Látky znečišťující moře                       | Nelze použít. | Nelze použít. | (trizinc bis (orthophosphate)) | Not applicable.                                                    |

Další informace

**ADR/RID** : Označení látky nebezpečné pro životní prostředí není požadováno, pokud je tato látka přepravována v balení 5 l nebo 5 kg nebo menším.

**Kód tunelu** : (D/E)

**ADN** : Označení látky nebezpečné pro životní prostředí není požadováno, pokud je tato látka přepravována v balení 5 l nebo 5 kg nebo menším.

**IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

**IATA** : Označení látky nebezpečné pro životní prostředí se však může na obalu objevit, pokud je požadováno jinými přepravními nařízeními.

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** : **Doprava po areálu uživatele:** vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** : Nelze použít.

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Kód : F8960/E5          | Datum vydání/Datum revize : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |                                           |

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

##### Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

##### Příloha XIV

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

##### Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

**Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů** : Nelze použít.

#### Látky poškozující ozon (1005/2009/EU)

Není v seznamu.

#### Směrnice Seveso

Tento výrobek je kontrolován podle směrnice Seveso.

##### Kritéria nebezpečnosti

| Kategorie |
|-----------|
| P5c       |
| E2        |

#### Národní předpisy

**Skladový kód** : II

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

✔ Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

#### Zkratky

ATE = odhad akutní toxicity

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti

PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RRN = Registrační číslo REACH

PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é

vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí

ADN = Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách

IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG

IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu

#### Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

|                                |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Kód</b> : F8960/E5          | <b>Datum vydání/Datum revize</b> : 24 Leden 2023 |
| <b>Performance Wash primer</b> |                                                  |

**ODDÍL 16: Další informace**

| Klasifikace                                                                                                                                          | Odůvodnění                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411 | Na základě údajů ze zkoušek<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda |

**Plně znění zkrácených H-vět**

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225<br>H226<br>H302<br>H304<br>H312<br>H315<br>H317<br>H318<br>H319<br>H332<br>H335<br>H336<br>H400<br>H410<br>H411<br>EUH066 | Vysoce hořlavá kapalina a páry.<br>Hořlavá kapalina a páry.<br>Zdraví škodlivý při požití.<br>Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.<br>Zdraví škodlivý při styku s kůží.<br>Dráždí kůži.<br>Může vyvolat alergickou kožní reakci.<br>Způsobuje vážné poškození očí.<br>Způsobuje vážné podráždění očí.<br>Zdraví škodlivý při vdechování.<br>Může způsobit podráždění dýchacích cest.<br>Může způsobit ospalost nebo závratě.<br>Vysoce toxický pro vodní organismy.<br>Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.<br>Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.<br>Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Plně znění klasifikací [CLP/GHS]**

|                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4<br>Aquatic Acute 1<br><br>Aquatic Chronic 1<br><br>Aquatic Chronic 2<br><br>Asp. Tox. 1<br>Eye Dam. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Flam. Liq. 2<br>Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3 | AKUTNÍ TOXICITA - Kategorie 4<br>KRÁTKODOBÁ (AKUTNÍ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1<br>DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1<br>DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 2<br>NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1<br>VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 1<br>VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2<br>HOŘLAVÉ KAPALINY - Kategorie 2<br>HOŘLAVÉ KAPALINY - Kategorie 3<br>ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2<br>SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1<br>TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE - Kategorie 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Historie**

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| <b>Datum vydání/ Datum revize</b> | : 24 Leden 2023 |
| <b>Datum předchozího vydání</b>   | : 17 Říjen 2022 |
| <b>Přípravil</b>                  | : EHS           |
| <b>Verze</b>                      | : 4.04          |
| <b>Omezení</b>                    |                 |

|                         |            |                           |                 |
|-------------------------|------------|---------------------------|-----------------|
| Kód                     | : F8960/E5 | Datum vydání/Datum revize | : 24 Leden 2023 |
| Performance Wash primer |            |                           |                 |

ODDÍL 16: Další informace

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listě jsou založeny na současných vědeckých a technických poznatcích. Účelem této informace je upozornit na aspekty bezpečnosti práce a ochrany zdraví týkajících se námi dodávaných výrobků a doporučené preventivní bezpečnostní opatření pro skladování a zacházení s výrobky. Není poskytnuta žádná záruka na vlastnosti výrobků. Není akceptována odpovědnost při jakémkoli nedodržení preventivních opatření uvedených v tomto bezpečnostním listě nebo při zneužití výrobků.