

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2

Strana 1/10



Cure+

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

Cure+

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Tvrdidlo na podlahu

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Telefon: +46 36 570 60 00

E-mail: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Webová stránka: www.husqvarnacp.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

24h: +49(0)89-19240

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Žíravost/dráždivost pro kůži (Skin Irrit. 2)	H315: Dráždí kůži.	
Vážné poškození očí/podráždění očí (Eye Irrit. 2)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy:



GHS07

Vykřičník

Signální slovo: Varování

Upozornění na ohrožení zdraví	
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

Doplňující charakteristika rizik: žádná

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence	
P260	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu/...

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce	
P305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P332 + P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 2/10

Cure+

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9 REACH č.: 01-2119517439-34-0000	potassium methylsilanetriolate Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1A (H314) ⚠ Nebezpečí	< 3 hm. %
Č. CAS: 1310-66-3	lithium hydroxide Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1A (H314) ⚠⚠ Nebezpečí	< 3 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží:

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

Po kontaktu s očima:

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem. Několik minut opatrně oplachujte vodou. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Po požití:

Po požití vypláchnout ústa velkým množstvím vody (jen pokud je osoba při vědomí) a okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění).

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používat osobní ochranné prostředky.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žíravost/dráždivost pro kůži Vážné poškození očí/podráždění očí

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Produkt samotný nehoří.

Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkty pyrolýzy, toxický

Nebezpečné spaliny:

Oxidy dusíku (NOx), Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhelnatý V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 3/10

Cure+

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů. Likvidace podle úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Odvedte osoby do bezpečí. Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu. Zajistěte dostatečné větrání.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí norných stěn). Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Pro čištění:

Setřít savý materiálem (např. hadr, netkaná textilie). Důkladně umýt vodou. Voda (s čistícím prostředkem)

Další informace:

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Likvidace: viz oddíl 13.

6.5. Doplnující informace

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8). Zajistěte dostatečné větrání.

Opatření protipožární ochrany:

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

Opatření zabráňující vzniku aerosolu a prachu:

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Před manipulací s produktem ošetřit pokožku ochranným krémem. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 4/10

Cure+

obalové materiály:

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení.

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Podlaha musí být nepropustná, beze spár a nesavá.

Pokyny společného uskladnění:

Neskladujte společně s: Potraviny a krmiva

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 12 - nehořlavé kapaliny, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

Další informace o podmínkách skladování:

Nádoby chraňte před poškozením. Chraňte před teplem.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení:

Řídit se technickým referenčním dokumentem

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
TRGS 900 (DE) od 2. 3. 2015	lithium hydroxide Č. CAS: 1310-66-3	① 0,2 mg/m ³ ② 0,2 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) Y, 10, DFG
DFG (DE) od 1. 7. 2019	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),?-hydro?-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated Č. CAS: 25322-68-3 Č. ES: 500-038-2	① 250 mg/m ³ ② 500 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) PEG
TRGS 900 (DE) od 13. 3. 2020	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),?-hydro?-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated Č. CAS: 25322-68-3 Č. ES: 500-038-2	① 200 mg/m ³ ② 400 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion, Gewichtsgemittelte Molmasse (Mw) 200-600) DFG, Y

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	1,38 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	5,61 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, místní účinky
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	0,74 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	1,49 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, místní účinky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 5/10

Cure+

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	0,74 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - orální, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	47 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	10 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	47 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Akutní - inhalací, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	10 mg/m ³	① DNEL Spotřebitel ② Akutní - inhalací, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	6,6 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	4 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	6,6 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② akutně-dermálně, systémové efekty
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	4 mg/kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② akutně-dermálně, systémové efekty
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	0,42 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL Spotřebitel ② Dlouhodobá - orální, systémové účinky

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	7,5 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	4,2 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	0,42 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	10 mg/L	① PNEC Čistička
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	3,3 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	0,33 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9	3,3 mg/kg	① PNEC Sekundární otrava

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 6/10

Cure+

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Technická opatření k vyloučení expozice

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice EN ISO 374. Vhodný materiál: Butylkaučuk, Doba průniku > 120 min. Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě. Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

Ochrana dýchacích orgánů:

Noste testované ochranné rukavice EN ISO 374. Vhodný materiál: Butylkaučuk, Doba průniku > 120 min. Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě. Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

Jiná bezpečnostní opatření:

Nevdechujte páry/aerosoly. Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Kapalný

Barva: bezbarvý

Zápach: nejsou stanoveny

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	11	20 °C	
Bod tání	nejsou stanoveny		
Bod mrazu	nejsou stanoveny		
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 100 °C		
Teplota rozkladu	nejsou stanoveny		
Bod vzplanutí	nejsou stanoveny		
Rychlost odpařování	nejsou stanoveny		
Teplota samovznícení	nejsou stanoveny		
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	nejsou stanoveny		
Tlak páry	nejsou stanoveny		
Hustota par	nejsou stanoveny		
Hustota	1,1 g/cm ³	20 °C	① DIN EN ISO 2811-2
Relativní hustota	nejsou stanoveny		
Objemová hmotnost	nejsou stanoveny		
Rozpustnost ve vodě	plně mísitelný	20 °C	② plně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/ voda	nejsou stanoveny		
Viskozita, dynamická	nejsou stanoveny		
Viskozita, kinematická	nejsou stanoveny		

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 7/10

Cure+

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Exotermní reakce s: Kyselina

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz oddíl 7. Nejsou nutná žádná další opatření.

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: Kyselina, Lehké kovy (Tvorba: Vodík)

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1
LD₅₀ orální: >2 000 mg/kg (Potkan)
LD₅₀ dermální: >5 000 mg/kg (rat) EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): >2,06 mg/L 4 h (rat) EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)
potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9
LD₅₀ orální: >2 000 mg/kg (Potkan)
lithium hydroxide Č. CAS: 1310-66-3
LD₅₀ orální: 210 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermální: >2 000 mg/kg (rat)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): >3,4 mg/L 4 h (rat)

Akutní orální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 8/10

Cure+

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1

EC₅₀: >146 mg/L (Daphnia pulex (hrotnatka obecná))

LC₅₀: >146 mg/L 2 d (Leuciscus idus (jelec jesen))

LC₅₀: >146 mg/L 2 d (ryby, Leuciscus idus) DIN 38412, Teil 15 (Golden orfe, acute toxicity test). The German standard method for the examination of water, waste water and sludge; bioassays (group L); determination of the effect of substances in water on fish-fish test which corresponds to OECD 203

EC₅₀: 207 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38412, Teil 9 (Algal growth inhibition test), German National Guideline; the method conforms with OECD 201

potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9

LC₅₀: >500 mg/L 4 d (Danio rerio (Dánio pruhované)) OECD 203

EC₅₀: >100 mg/L 2 d (Daphnia magna (hrotnatka velká)) OECD 202

EC₅₀: >120 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

12.2. Perzistence a rozložitelnost

potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9

Biologické odbourání: Ano, pomalu

12.3. Bioakumulační potenciál

potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9

Log K_{ow}: 2,7

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledek posouzení PBT a vPvB

Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1

Výsledek posouzení PBT a vPvB: —

potassium methylsilanetriolate Č. CAS: 31795-24-1 Č. ES: 250-807-9

Výsledek posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení REACH, dodatku XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Katalogové číslo odpadu produkt

06 02 05 * jiné alkálie

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Katalogové číslo odpadu obal

15 01 10 * Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 9/10

Cure+

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Likvidace podle úředních předpisů. Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Správné odstranění odpadu / balení:

Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

13.2. Dodatečné údaje

Výrobek je považován za nebezpečný odpad

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.4. Obalová skupina			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Jiné předpisy EU:

(ES) č. 98/2008, 2001/118/ES, 1999/13/ES, 2004/42/ES, (ES) č. 1907/2006, (EU) 2015/830, 75/324/EHS, 2008/47/ES, (ES) č. 1272/2008, 2008/68/ES, (ES) č. 648/2004

Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC): Hodnota VOC 0
Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC) z barev a laků:

VOC EU Limit (2004/42/EG) (cat. IIA/h): 30 g/L, Hodnota VOC 0 g/L

Výrobek splňuje požadavky směrnice EU 2004/42/ES o omezení obsahu VOC.

15.1.2. Národní předpisy

[DE] Národní předpisy

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

Třída ohrožení vod

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Popis:

Klasifikace podle VwVwS, Příloha 3.

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 900, TRGS 905

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 17. 3. 2023

Datum tisku: 17. 3. 2023

Verze: 1.2



Strana 10/10

Cure+

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

16.2. Zkratky a akronymy

Viz přehledná tabulka na adrese www.euphrac.eu

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Název látky	Druh	nákupní zdroj(e)
Silicic acid, potassium salt Č. CAS: 1312-76-1 Č. ES: 215-199-1	LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára); LC ₅₀ ; EC ₅₀	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
lithium hydroxide Č. CAS: 1310-66-3	LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha)	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Žíravost/dráždivost pro kůži (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Dráždí kůži.	
Vážné poškození očí/podráždění očí (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	

16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plné znění textu)

Standardní věty o nebezpečnosti	
H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.