



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 23.06.2017 (SK) Verzia 9.0

Aluminium Paint

! ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov

Aluminium Paint
Code-Nr. 150020

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčaný účel / odporúčané účely použitia

Kvapalné účinné látky

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefón +49(0)251 / 9322 - 0, Telefax +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Úsek, ktorý Vám podá informácie

Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefón +49(0)251 / 9322 - 0
Telefax +49(0)251 / 9322 - 244
E-mail (odborná osoba):
msds@weicon.de

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÚDZOVÝ KONTAKT/NÚDZOVÝ KONTAKT PRE DOPRAVU -
Slovensko (24h): Tel: ++44 1235 239670 (slovensky,
anglicky)
NTIC SK: Tel: +421 2 5477 4166 (slovensky)

výrobca

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Núdzové telefónne číslo

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

! ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

! Klasifikácia - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti	Bezpečnostné pokyny	Proces triedenia
---	------------------------	------------------

Flam. Liq. 3	H226	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335, H336	
Asp. Tox. 1		
Aquatic Chronic 3	H412	

Bezpečnostné pokyny

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Označovanie - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07

! Signálové slovo

Pozor

Bezpečnostné pokyny

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné pokyny

P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P210	Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P233	Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
P243	Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektry.
P261	Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.
P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare.
P303 + P361 + P353	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
P304 + P340	PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P305 + P351 + P338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P331	Nevyvolávajú zvracanie.
P337 + P313	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P362	Kontaminovaný odev vyzlečte.
P370 + P378	V prípade požiaru: na hasenie použite Suchý piesok.
P403 + P233	Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
P403 + P235	Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.
P501	Likvidujte ako nebezpečný odpad.

! Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete

butan-1-ol, benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká, aromatická frakcia ťažký benzín s nízkou teplotou varu - nešpecifikovaný, n-butyl acetate, xylene

Doplňujúce znaky nebezpečnosti (EU)

Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

2.3. Iná nebezpečnosť



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 23.06.2017 (SK) Verzia 9.0

Aluminium Paint

Špeciálne upozornenia na riziká pre ľudí a životné prostredie

Pri extenzívnom používaní môže dochádzať k tvorbe horľavých/zápalných zmesí para-vzduch.

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

! ODDIEL 3: Zloženie/ Informácie o zložkách

3.1. Látky

nepoužiteľný

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

Farba na natieranie

! Nebezpečné obsahové látky

CAS-č.	ES-č.	Označenie	[hmot- %]	Klasifikácia - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]
71-36-3	200-751-6	butan-1-ol	1 < 3	Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H302 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / STOT SE 3, H336
100-41-4	202-849-4	etylbenzén	1 < 10	Flam. Liq. 2, H225 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 (sluchové orgány) / Asp. Tox. 1, H304
123-86-4	204-658-1	n-butyl acetate	10 < 20	Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336
64742-95-6	265-199-0	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká, aromatická frakcia ťažký benzín s nízkou teplotou varu - nešpecifikovaný	20 < 25	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335 / Aquatic Chronic 2, H411 / STOT SE 3, H336 / , EUH066
7429-90-5	231-072-3	Hliníkový prášok (stabilizovaný)	10 < 20	Flam. Sol. 1, H228 /
1330-20-7	215-535-7	xylene	5 < 10	Flam. Liq. 3, H226 / STOT RE 2, H373 / Asp. Tox. 1, H304 / Acute Tox. 4, H312, H332 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335

REACH

CAS-č.	Označenie	REACH registr.čís.
64742-95-6	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká, aromatická frakcia ťažký benzín s nízkou teplotou varu - nešpecifikovaný	01-2119455851-35
7429-90-5	Hliníkový prášok (stabilizovaný)	01-2119529243-45
1330-20-7	xylene	01-2119488216-32-xxxx

! ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

po nadýchnutí

Postihnutého vyneste na čerstvý vzduch a uložte ho pokojne.

Pri ťažkostiach vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou túto poumývajte vodou a mydlom.

Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

! Po očnom kontakte

Pri kontakte s očami tieto dôkladne vypláchnite vlažnou vodou a konzultujte s lekárom.



po prehltnutí

Neprivádzajte žiadne dávanie.
Okamžite privolajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

! Pokyny pre lekára / Možné symptómy

vracanie
Dýchacie ťažkosti

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pokyny pre lekára / Ošetrovanie

Pri prehltnutí resp. pri dávení – riziko vniknutia do pľúc.

! ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok

Pena
hasiaci prášok
Suchý piesok

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru možná tvorba nebezpečných plynov.
Kyslíčnik uhoľnatý (CO)
Kyslíčnik uhličitý (CO₂)

5.3. Rady pre požiarnikov

! Mimoriadne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru

Hasenie, záchranárske práce a vypratávanie pod vplyvom plynov z požiaru a z karbonizácie uhlia sa smú vykonávať iba s použitím dôkladného ochranného dýchacieho prístroja.
V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte vý pary.

! Iné pokyny

Zvyšky požiaru a kontaminovanú vodu z hasenia musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi úradnými predpismi.
Kontaminovanú požiaru vody pozbierať samostatne, nesmie sa dostať do kanalizácie.

! ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

! Personál neškolený na prípady ohrozenia zdravia

Privedte osoby do bezpečia.
Používajte osobný ochranný odev.
Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.
Pri pôsobení pár/prachu/aerosólov používajte ochranu dýchania.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Pri znečistení vôd alebo kanalizácie informujte kompetentné úrady.
Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.
Nedovoľte, aby sa dostal do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zasiahnutú oblasť vyvetrať
Pozbierajte pomocou materiálu viažuceho kvapaliny (napr. piesok, piliny).
Pozbieraný materiál zlikvidujte podľa predpisov.



Dodatočné pokyny

Netesné dózy vytriedte a zlikvidujte podľa predpisov.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri odstavec 7

Likvidácia odpadu: pozri odstavec 13

Osobná ochrana: pozri odstavec 8

! ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečné použitie

Nádobu udržiavajte zatvorenú.

Zabráňte tvorbe aerosólov.

Postarajte sa o dobré vetranie miestnosti, prípadne o odsávanie na pracovisku.

Všeobecné ochrana opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Nevdychujte plyny/pary/aerosóly.

Hygienické opatrenia

Pri používaní nefajčite, nejedzte alebo nepite.

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky.

Pokyny k ochrane pred požiarimi a výbuchmi

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

Pary môžu so vzduchom tvoriť explozívnu zmes.

Vykonajte opatrenia voči elektrostatickému výboju.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavka na skladovacie priestory a nádoby

Udržiavajte tesne uzatvorené v originálnych obaloch.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spoločne s kyselinami.

Nepribližujte k zápalným zdrojom, vode a lúhom.

Neskladujte spoločne s oxidačnými prostriedkami.

! Ďalšie údaje k podmienkam skladovania

Nádoby skladujte pevne uzatvorené na chladnom, dobre vetranom mieste.

Chráňte pred mrazom.

Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

Chráňte pred vlhkosťou.

Nádobu uschovajte na chladnom a dobre vetranom mieste.

Skladujte v suchu.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Odporúčanie (odporúčania pri určitom použití)

Pozri v odstavci 1.2

! ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Orientačné hraničné hodnoty pracoviska (91/322/EHS, 2000/39/ES, 2006/15/ES alebo 2009/161/EÚ)

CAS-č.	Označenie	druh	[mg/m ³]	[ppm]	Poznámka
100-41-4	etylbenzén	8 hodín	442	100	pokožka
		Krátky čas	884	200	

Hodnoty DNEL/PNEC

DNEL zamestnanec

CAS-č.	Pracovná látka	Hodnota	druh	Poznámka
100-41-4	etylbenzén	77 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
123-86-4	n-butyl acetate	960 mg/m ³	DNEL akútna inhalačný (systemicky)	
		11 mg/kg	DNEL akútna kožný, krátky čas (systemicky)	
		2 mg/kg	DNEL krátky čas orálny (akútna)	
		600 mg/m ³	DNEL akútna inhalačný (lokálny)	
		480 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
		11 mg/kg	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	
		300 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (lokálny)	
1330-20-7	xylene	289 mg/m ³	DNEL akútna inhalačný (lokálny)	
		289 mg/m ³	DNEL akútna inhalačný (lokálny)	
		77 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
		180 mg/kg	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	
		289 mg/m ³	DNEL akútna inhalačný (systemicky)	
64742-95-6	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká, aromatická frakcia ťažký benzín s nízkou teplotou varu - nešpecifikovaný	25 mg/kg	DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)	
		150 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky)	
71-36-3	butan-1-ol	55 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (lokálny)	
		310 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (lokálny)	
		3,125 mg/kg bw/day	DNEL Dlhý čas orálny (opakovane)	
7429-90-5	Hliníkový prášok (stabilizovaný)	3,72 mg/m ³	DNEL Dlhý čas inhalačný (lokálny)	

DNEL Spotrebiteľ

CAS-č.	Pracovná látka	Hodnota	druh	Poznámka
64742-95-6	benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká, aromatická frakcia ťažký benzín s nízkou teplotou varu - nešpecifikovaný	11 mg/kg	DNEL Dlhý čas orálny (opakovane)	



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 23.06.2017 (SK) Verzia 9.0

Aluminium Paint

PNEC

CAS-č.	Pracovná látka	Hodnota	druh	Poznámka
123-86-4	n-butyl acetate	0,981 mg/kg	PNEC sediment, sladká voda	
		0,018 mg/l	PNEC vodstvo, morská voda	
		0,18 mg/l	PNEC vodstvo, sladká voda	
1330-20-7	xylene	2,31 mg/kg	PNEC sediment, sladká voda	
		0,327 mg/l	PNEC vodstvo, morská voda	
		12,46 mg/kg	PNEC sediment, morská voda	
		12,46 mg/kg	PNEC sediment, sladká voda	
71-36-3	butan-1-ol	0,327 mg/l	PNEC vodstvo, sladká voda	
		0,0082 mg/l	PNEC vodstvo, morská voda	
		0,178 mg/kg	PNEC sediment, sladká voda	
		0,082 mg/l	PNEC vodstvo, sladká voda	
7429-90-5	Hliníkový prášok (stabilizovaný)	0,0178 mg/kg	PNEC sediment, morská voda	
		0,0749 mg/l	PNEC vodstvo, sladká voda	
		20 mg/l	PNEC čistička odpadových vôd (STP)	

Dodatočné pokyny

Dodržiavajte národné a lokálne zákonné predpisy.

8.2. Kontrola expozície

Ochrana dýchania

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

Ochrana dýchania pri tvorbe aerosólov a hmly.

Krátkodobo filtračný prístroj, filter AX/P2, ináč ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

Ochrana rúk

Typ ochranných rukavíc voči chemikáliám je potrebné zvoliť v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok - špecificky podľa pracoviska.

Odporúča sa odolnosť voči chemikáliám vyššie menovaných ochranných rukavíc pre špeciálne použitie konzultovať s výrobcom rukavíc.

Údaje k materiálu rukavíc [druh/typ, hustota, čas prieniku/doba nosenia, hrúbka zavlhčenia]: butylkaučuk; 0,7 mm; 480 min; z.B. "Butoject 898" der Firma KCL; Email: Vertrieb@kcl.de

Ochrana očí

Tesné uzavreté ochranné okuliare

Iné ochranné opatrenia

Ochranný pracovný odev

Vhodné technické riadiace zariadenia

Zabezpečte dostatočné vetranie.

! ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

výzor
kvapalný

Farba
strieborná farba

Zápach
na spôsob rozpúšťadiel



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 23.06.2017 (SK) Verzia 9.0

Aluminium Paint

Prah zápachu
neurčitý

Dôležité údaje k ochrane zdravia a životného prostredia ako aj k bezpečnosti

	Hodnota	Teplota	pri	Metóda	Poznámka
pH hodnota	neurčitý				
Bod varu	126 °C				
Bod tavenia	neurčitý				
Bod vzplanutia	27 °C				
Vyparovacia rýchlosť	neurčitý				
Zápalnosť (pevné látky)	neurčitý				
Zápalnosť (plyn)	neurčitý				
Zápalná teplota	neurčitý				
Teplota samovznietenia	neurčitý				
Spodná hranica výbušnosti	0,6 Vol-%				
Horná hranica výbušnosti	10,4 Vol-%				
Tlak pary	nepoužiteľný				
Relatívna hustota	1 g/cm ³				
Hustota pár	neurčitý				
Rozpustnosť vo vode					nerozpustný
Rozpustnosť / iné	neurčitý				
Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody (log P O/W)	neurčitý				
Teplota rozkladu	neurčitý				
Viskozita 1 dynamický	neurčitý				
Viskozita 2 kinematický	> 21 mm ² /s	40 °C			

Oxidačné vlastnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Výbušné vlastnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

! ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Reakcie so silnými kyselinami.

Reakcie so silnými oxidačnými prostriedkami.

Tvorba explozívnych zmesí plynu so vzduchom.

Reakcie s vodou.

Reakcie s alkáliami (lúhmi).

10.4. Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť

Po kontakte s vodou:

vodík

Nepribližujte k horúcim zdrojom.

10.5. Nekompatibilné materiály**! Vyhnúť sa látkam**

alkálie (zásady)

Kyselina, koncentrovaný

Oxidačné činidlo, silný

Voda

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Plyny/výpary, jedovatý

Kysličník uhoľnatý

Kysličník uhličitý

Termický rozklad

Poznámka Žiaden rozklad pri použití v súlade s určením.

! ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o toxikobiologických účinkoch****Akútna toxicita/Dráždivý účinok / senzibilizácia**

	Hodnota/Zhodnotenie	Druh	Metóda	Poznámka
SD50 akútna ústný	> 5000 mg/kg	Potkan		CAS: 64742-82-1
SD50 akútna kožný	> 2000 mg/kg			ATE
SD50 akútna inhalačný	> 20 mg/l (4 h)			ATE
Dráždivý účinok na pokožke	mierny dráždivý účinok – nepodlieha povinnosti označovania			
Dráždivý účinok na oči	Dráždivý			



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018
prepracovaný 23.06.2017 (SK) Verzia 9.0

Aluminium Paint

	Hodnota/Zhodnotenie	Druh	Metóda	Poznámka
Senzibilizácia po kontakte s pokožkou	nesenzibilizovateľný			

Subakútna toxicita - Kancerogenita

	Hodnota	Druh	Metóda	Zhodnotenie
Mutagenita				Nie sú k dispozícii žiadne experimentálne upozornenia na genotoxicitu in vitro.
Reprodukčná toxicita				Pri pokusoch na zvieratách neboli zistené žiadne reprodukčné toxické efekty.
Kancerogenita				Z dlhodobých pokusov nie sú známe žiadne karcinogénne účinky.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

! Aspiracná nebezpečnosť

Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

! Skúsenosti z praxe

Častejší a dlhšie trvajúci kontakt s pokožkou môže pokožku odmastiť a vysušiť, čo môže spôsobiť bolesti a zápal pokožky (dermatitis).

Môže spôsobiť zvracanie.

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Vdychovanie spôsobuje poruchy koordinácie a reakčného času.

Spôsobuje podráždenie očí.

! Všeobecné poznámky

S produktom manipulujte s opatnosťou bežnou pre chemikálie.

Nedajú sa vylúčiť ďalšie nebezpečné vlastnosti.

Produkt nebol odskúšaný. Výrok bol odvodený od vlastností jednotlivých komponentov.

! ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol odskúšaný. Na základe konzistencie, ako aj nízkej rozpustnosti produktu vo vode nie je pravdepodobná biodispozícia.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

! Všeobecné pokyny

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Produkt sa nesmie dostať do spodnej vody alebo do povrchových vôd.

Produkt sa nesmie dostať ani do vôd, ani do kanalizácie alebo do čističiek.

Ekotoxický účinok produktu nebol overený. Výrok k tejto časti bol urobený na základe údajov v literatúre.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Kód odpadu**

08 01 11*

Označenie odpadu

odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

Odpady označené hviezdičkou sa považujú za nebezpečné odpady podľa smernice 2008/98/ES o nebezpečných odpadoch.

Odporúčanie pre produkt

Odstráňte pri dodržaní miestnych úradných ustanovení.

Odporúčanie pre obal

Likvidácia v súlade s miestnymi predpismi.

Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, sa majú zlikvidovať ako samotná látka.

Všeobecné pokyny

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

! ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Číslo OSN	1263	1263	1263
14.2. Správne expedičné označenie OSN	FARBA	PAINT	Paint
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	3	3	3
14.4. Obalová skupina	III	III	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie	Nie	Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC nepoužiteľný**Pozemná doprava ADR/RID**

Nálepky označujúce nebezpečenstvo 3

Kód obmedzenia v tuneli D/E

Mimoriadne predpisy 640E

Klasifikačný kód F1

Beförderung als "Begrenzte Menge" gemäß Kapitel 3.4 ADR

Lodná doprava IMDG

Transport as limited quantities according to 3.4 IMDG Code is possible.

! ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie

Odporúčané použitie a obmedzenia

Dodržiavajte existujúce národné a lokálne zákony ohľadom chemikálií.

Len pre profesionálnych užívateľov.

Ďalšie informácie

Každý užívateľ musí na vlastnú zodpovednosť realizovať špeciálne národné nariadenia!

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí a slúžia na to, aby bol produkt popísaný s ohľadom na

bezpečnostné opatrenia, ktoré je potrebné vykonať. Nepredstavujú žiaden prísľub vlastností popísaného produktu.

Prosíme, dodržte doplňujúce informácie! Naše bezpečnostné dátové listy boli zostavené podľa platných smerníc EÚ,

BEZ zohľadnenia špeciálnych národných predpisov ohľadom nakladania s nebezpečnými látkami a chemikáliami.

Pokyny na zmenu: "!" = Údaje v porovnaní s prvou verziou sa zmenili. Predchádzajúca verzia: 8.7

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H228 Horľavá tuhá látka.

H302 Škodlivý po požití.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H312, -?-

~~H332~~ Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov (alebo uveďte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii (uveďte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo).

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.