

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Montagepaste-CU

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Emulze, vazelíny a olejové separátory

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	IWETEC GmbH	
Název ulice:	Werner-von-Siemens-Str. 16	
Místo:	D-36041 Fulda	
Telefon:	+49 661 9764-0 / CZ +420 277 000 310	GSM:+420 792 215 435
e-mail:	sdb@iwetec.de / CZ info@dpparts.cz	
Internet:	https://www.iwetec.com / https://www.dpparts.cz	
Informační oblast:	Kontrola kvality	
Pracovní doba:	Mo.-Do.: 7.15-16.00 Uhr / Fr. 7.15-14.00 Uhr	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Signální slovo: Varování

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal der Problemabfallentsorgung.

Další pokyny

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

2.3 Další nebezpečnost

Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 2 z 10

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	Indexové č.
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	Číslo REACH
7440-50-8	Kupfer	2,5-<10 %
	231-159-6	01-2119480154-42
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H331 H302 H319 H400 H410	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
7440-50-8	231-159-6	Kupfer	2,5-<10 %
		inhalační: ATE = 3 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,5 mg/l (prach nebo mlha); orální: ATE = 500 mg/kg	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost! Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání.

Při styku s kůží

Po styku s kůží okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlo. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při požití

PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pokud je to relevantní, opožděné symptomy a účinky lze nalézt v oddíle 11 nebo pro cesty expozice v oddíle 4.1.

Příznaky otravy se mohou objevit teprve po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled alespoň po dobu 48 hodin po nehodě.

Dráždění dýchacích cest. Bolest hlavy. Nevolnost. dýchací obtíže.

Při dlouhém nebo častém opakování kontaktu s pokožkou:

Produkt může v ojedinělých případech způsobovat přechodné zarudnutí pokožky.

Po opakované expozici je možné mírné podráždění pokožky.

PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 3 z 10

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂). Suché hasivo. Pěna.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat:

Oxidy uhlíku. Toxický kouř oxidu kovu. Plyny/páry, jedovatý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj. Ggf. Ochranný oděv.

Kontaminovanou hasicí vodu zachytávejte odděleně; nesmí proniknout do kanalizace. Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecné informace

Zajistěte dostatečné větrání.

Vyhnete se těmto podmínkám: Oční kontakt. kontakt s pokožkou.

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Zajistěte dostatečné větrání. Odstranit veškeré zdroje vznícení.

Vyhnete se těmto podmínkám: prašnost

Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Okamžitě opusťte nebezpečnou oblast.

Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou. Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Pokud unikne větší množství, zadržte. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí norných stěn).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění

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

Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dostatečné větrání.

Vyhnete se těmto podmínkám: kontakt s pokožkou. Oční kontakt.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. V pracovním prostoru je zakázáno skladovat potraviny! V kapsách u kalhot nemějte hadry nasáklé produktem.

Řiďte se návodem k použití na etiketě. Používejte pracovní postupy v souladu s návodem k obsluze.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Je třeba použít obecná hygienická opatření pro zacházení s chemikáliemi.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 4 z 10

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápoju a krmiv.

Před vstupem do jakékoli jídelny si svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte mimo dosah nepovolaných osob. Neskladujte výrobek v průchodech nebo na schodech.

Uchovávejte pouze v původním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zabraňte jakémukoli prosakování do země.

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte na chladném místě.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

Další informace o skladovacích podmínkách

skladovací teplota: do °C: 45

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Spotřebitelská použití

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
7440-50-8	Měď (prach, vdechovatelná frakce aerosolu)	-	1		PEL	
		-	2		NPK-P	

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka				
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota	
7440-50-8	Kupfer				

Jiné údaje o limitních hodnotách

měď. AGW (DE) : **1 mg/m³ E; Spb.-Üf.: **4; Další informace : **DFG

Minerální olej AGW: 5 mg/m³ (TLV-ACGIH), Spb.-Üf.: 10 mg/m³ (TLV-ACGIH)

** = Der Grenzwert für diesen Stoff wurde durch die TRGS 900 vom Januar 2006 aufgehoben mit dem Ziel der Überarbeitung.

8.2 Omezování expozice



Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání. Jestliže není lokální odsávání možné nebo je nedostatečné, musí být podle možností zajištěno dostatečné odvětrání pracoviště. Pokud to nestačí k udržení koncentrace par rozpouštědla pod mezními hodnotami OEL, je nutné použít vhodný dýchací přístroj.

Platí pouze tehdy, jsou-li zde uvedeny expoziční limity.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 5 z 10

Ochrana očí a obličeje

Těsně přiléhavé ochranné brýle. (EN 166)

Ochrana rukou

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk) (EN 374)

Hustota materiálu rukavic: 0,38 mm, doba průniku (maximální doba nošení): >480

Doby průniku stanovené v souladu s EN 374 část III se neprovádějí za praktických podmínek. Doporučuje se proto maximální doba nošení, která odpovídá 50% doby průlomu.

Před manipulací s produktem ošetřit pokožku ochranným krémem.

Výběr vhodné rukavice nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se od výrobce k výrobcí. Protože je výrobek přípravkem z několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat, a proto musí být před použitím zkontrolována.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / přípravku. Vzhledem k nedostatku testů nelze učinit doporučení ohledně materiálu rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs. Výběr materiálu rukavic s přihlédnutím k dobám průniku, rychlostem difúze a degradaci.

Ochrana kůže

Ochranný oděv. (EN ISO 20345) Pracovní oděv s dlouhým rukávem

Ochrana dýchacích orgánů

Při správném použití a v normálních podmínkách není dýchací přístroj nutný.

Bei Tvorba: Mlha minerálního oleje : Typ filtru: A P2 (EN 14387), Identifikační barva hnědý, bílý

Dodržujte časový limit nošení dýchacího přístroje.

Tepelné nebezpečí

Žádné/nikdo

Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Pasta pevný	
Barva:	Měď	
Zápach:	charakteristický	
		Metoda
Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny	
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nejsou stanoveny	
Hořlavost		
tuhý/kapalný:	Horlavé	
plyny:	nejsou stanoveny	
Meze výbušnosti - dolní:	nejsou stanoveny	
Meze výbušnosti - horní:	nejsou stanoveny	
Bod vzplanutí:	> 150 °C	
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici	
pH:	nejsou stanoveny	
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný	OECD 116
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		
nejsou stanoveny		
Rozdělovací koeficient	nejsou stanoveny	
n-oktanol/voda:		
Tlak par:	nejsou stanoveny	
Hustota (při 25 °C):	<1 g/cm³	
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny	

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 6 z 10

9.2 Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti

Produkt není: Výbušný.

Teplota samovznícení

tuhé látky:

nejsou stanoveny

plyny:

nejsou stanoveny

Oxidační vlastnosti

Ne

Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:

nejsou stanoveny

Obsah pevných látek:

nejsou stanoveny

Dynamická viskozita:

nejsou stanoveny

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při doporučených podmínkách skladování a manipulace je stabilní.

10.2 Chemická stabilita

Smes je za doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

horko.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla, silný/á/é.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při správném použití nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs zjištěný

	Dávka	Druh	Pramen
LD50, orální	3419 mg/kg		
LD50, dermální	7 mg/kg		
LC50, inhalační (pára)	>20 mg/l		

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
7440-50-8	Kupřer				
	orální	ATE 500 mg/kg			
	inhalační pára	ATE 3 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,5 mg/l			

Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 7 z 10

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Jiné údaje

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.2 Peristence a rozložitelnost

Separace, pokud je to možné, pomocí odlučovače oleje.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Žádné údaje k dispozici

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

V kapsách u kalhot nemějte hadry nasáklé produktem. Nasáklé, znečištěné hadry na čištění, papír nebo jiný organický materiál představují nebezpečí požáru a musí být shromažďovány a likvidovány kontrolovaným způsobem.

Uvedené kódy odpadů jsou doporučení; vzhledem k regionálním a odvětvovým specifikům je použití jiných kódů odpadu zcela možné.

Nevylévejte do kanalizace. Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. . z. B. Uložit na vhodnou skládku. Obsah/obal odevzdejte do průmyslové spalovny. .

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

130899 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní oleje blíže nespecifikované; Odpady jinak blíže neurčené; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nádoby zcela vyprázdněte. Likvidace podle úředních předpisů.

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity.

Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 8 z 10

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

UN 3077

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTREDÍ, TUHÁ, J.N. Kupfer

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M7

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 kg

Vyňaté množství:

E1

Přepravní kategorie:

3

Identifikační číslo nebezpečnosti:

90

Kód omezení vjezdu do tunelu:

E

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

UN 3077

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTREDÍ, TUHÁ, J.N.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Klasifikační kód:

M7

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 kg

Vyňaté množství:

E1

Přeprava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

UN 3077

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Zvláštní opatření:

274, 335, 966, 967, 969

Omezené množství (LQ):

5 kg

Vyňaté množství:

E1

EmS:

F-A, S-F

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 9 z 10

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

UN 3077

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro

9

přepravu:

14.4 Obalová skupina:

III

Bezpečnostní značky:

9



Zvláštní opatření:

A97 A158 A179 A197

Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):

30 kg G

Passenger LQ:

Y956

Vyňaté množství:

E1

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):

956

IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):

400 kg

IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):

956

IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):

400 kg

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ:

Ano



14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Osoby podílející se na přepravě nebezpečných věcí musí být poučeny.

Všechny osoby podílející se na přepravě musí dodržovat bezpečnostní předpisy. Je třeba učinit opatření, aby nedošlo k poškození.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

2010/75/EU (VOC):

<3 %

Údaje ke směrnici 2012/18/EU
(SEVESO III):

E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí

Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení:

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D):

awg - všeobecně nebezpečný pro vody

Další pokyny

E1 Prahová hodnota množství (v tunách) pro použití v zařízeních nižších tříd: 100

Prahová hodnota množství (v tunách) pro použití v zařízeních vyšší třídy: 200

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Montagepaste-CU

Datum revize: 26.10.2022

Kód produktu: 940130

Strana 10 z 10

E2 Prahová hodnota množství (v tunách) pro použití v zařízeních nižších tříd: 200

Prahová hodnota množství (v tunách) pro použití v zařízeních vyšší třídy: 500

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,4,5,6,7,8,9,10,11,13,15.

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H331 Toxický při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jiné údaje

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.

S ohledem na nezbytné ochranné prostředky odkazujeme na naše výrobky v sekci „Osobní ochranné prostředky“.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)