

	Titulní strana bezpečnostního listu List formuláře	page 1 of 1	
		FB0786	
		version 3	CS

Titulní strana Demag Cranes & Components GmbH

Originál – **Bezpečnostní list** výrobce

- **Produktový identifikátor Demag Cranes & Components GmbH**

Název produktu: Fett K 2N-15STA.NBU12K

Ident. č. nebo produktový kód: 47293344

- **Produktový identifikátor výrobce**

Název produktu: STABURAGS NBU 12 K Demag

Produktový kód: 017150

Výše uvedený produkt je v nezměněné podobě identický s látkou resp. směsí uvedenou v následujícím originálním bezpečnostním datovém listu výrobce. Proto pro výše uvedený produkt společnost Demag Cranes & Components GmbH neomezeně platí všechny údaje uvedené v tomto bezpečnostním datovém listu.

Wetter, 2018-05-15

Demag Cranes & Components GmbH

Wetter site

Ruhrstrasse 28

58300 Wetter / Germany

Fon: +49 2335 92-0 (Reception)

+49 2335 92-7189 (Standardization)

E-Mail: DCC.DCCDEStandardization@demagcranes.com

Web: www.demagcranes.de

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : STABURAGS NBU 12 K Demag
Výrobek č. : 017150

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Mazací tuk
Doporučená omezení použití : Pouze pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Klüber Lubrication München
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.com

E-mailová adresa : mcm@klueber.com
Odpovědná/vydávající osoba : Material Compliance Management

Národní kontakt : Distributor v CR: Klüber Lubrication CZ, s.r.o.,
ICO:2558 8389, DIC: CZ25588389
· Adresa:
Bohunická 133/50, 61900 Brno,
Czech Republic
Tel.: 544 526 200-2; Fax: 544 526 207,
www.klueber.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové telefonní číslo pro celou CR:
nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402
· Adresa:
Klinika nemocí z povolání,
Toxikologické informační středisko (TIS),
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

0049 (0) 897876-700 (24hrs)

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Dodatečné označení:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

EUH208 Obsahuje: pin-2(3)-ene **Může vyvolat alergickou reakci.**

2.3 Další nebezpečnost

3. Složení/ informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická podstata : Minerální olej.
mýdla z baryového komplexu

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace (67/548/EHS)	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace [%]
2-(heptadecenyl)-2-oxazoline-4,4-dimethanol	28984-69-2 249-355-5	R52/53	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
pin-2(3)-ene	80-56-8 201-291-9	R10 Xi; R38 Xi; R43 Xn; R65	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304	>= 0,1 - < 1
Látky, které mají pracovní limit expozice :				
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 / 01- 2119484627- 25-XXXX			>= 50 - < 70

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

Poznámka L: Je uvedena u látek, které jsou směsí látek vznikajících při zpracování ropy. Látku není nutno klasifikovat jako karcinogen, jestliže lze prokázat, že látka obsahuje méně než 3 % hmot. látek extrahovatelných do dimethylsulfoxidu (DMSO).

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Při vdechnutí : Dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud příznaky/symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření. Udržujte postiženého v teple a klidu. Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc. Udržujte volné dýchací cesty. Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte. Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody. Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, okamžitě zajistěte lékařské ošetření. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. Před novým použitím obuv pečlivě očistěte.
- Při styku s očima : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 10 minut. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc. Udržujte volné dýchací cesty. Bez pokynu lékaře nevyvolávejte zvracení. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Projevy alergie
- Rizika : Může vyvolat alergickou kožní reakci.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : První pomoc musí být zahájena za účasti specialisty oboru pracovního lékařství.

5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Použijte roztříštěný vodní sprcha, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Specifická nebezpečí při
hašení požáru : Při požáru se může uvolňovat:
Oxidy uhlíku
Oxidy kovů
Oxidy dusíku (NOx)

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky
pro hasiče : V případě požiaru používajte nezávislý dýchací prístroj.
Používejte vhodné ochranné prostředky.
Při výskytu vdechnutelného prachu a/nebo požárních plynů
použijte izolační dýchací přístroj.
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Osoby odveďte do bezpečí.
Je-li překračován expoziční limit na pracovišti a/nebo při
uvolňování produktu (ve formě prachu) použijte uvedený
prostředek k ochraně dýchacích cest.
Nevdechujte prach.
Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná
opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu
životního prostředí : Pokuste se zabránit vniknutí materiálu do kanalizace nebo
vodního toku.
Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by
měly být informovány místní úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Rychle očistěte zametením nebo odsátím.
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8.

7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné
zacházení : Zamezte styku s kůží a očima.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Osoby s anamnézou senzibilizace kůže, astmatu, alergií nebo
chronické nebo opakující se respirační choroby by neměly být
zaměstnány v provozech, kde je používána tato směs.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Před pracovními přestávkami a ihned po skončení manipulace
s výrobkem si umyjte ruce a obličej.
Nenechejte vniknout do očí nebo úst nebo na kůži.

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Zabraňte styku s kůží nebo oděvem.
Nepolkněte.
Nepřebalujte do jiné nádoby.
Tyto bezpečnostní pokyny se týkají též prázdných obalů, které
ještě mohou obsahovat zbytky produktu.
Pokud obsah obalu nepoužíváte, uchovávejte jej uzavřený.

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

Požadavky na skladovací : Skladujte v původních obalech.
prostory a kontejnery Pokud obsah obalu nepoužíváte, uchovávejte jej uzavřený.
Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě.
Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve
svislé poloze, aby nedošlo k úniku.
Skladujte v souladu s příslušnými národními předpisy.
Uchovávejte v řádně označených obalech.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

: Vezměte v úvahu technické směrnice o použití této
látky/směsi.

8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty	Kontrolní parametry	Aktualizace	Základ
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické	64742-54-7	PEL	5 mg/m3	2012-03-26	CZ OEL
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické	64742-54-7	NPK-P	10 mg/m3	2012-03-26	CZ OEL

DNEL
pin-2(3)-ene

: Oblast použití: Pracovníci
Cesty expozice: Vdechnutí
Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky
Hodnota: 5,98 mg/m3

Oblast použití: Pracovníci
Cesty expozice: Styk s kůží
Možné ovlivnění zdraví: Akutní - lokální účinky

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Hodnota: 0,161 mg/cm²

PNEC
pin-2(3)-ene

: Sladká voda
Hodnota: 0,004 mg/l

Mořská voda
Hodnota: 0,0004 mg/l

Mikrobiologická aktivita v systémech čištění odpadních vod
Hodnota: 3,26 mg/l

Sladkovodní sediment
Hodnota: 1,033 mg/kg

Mořský sediment
Hodnota: 0,103 mg/kg

Půda
Hodnota: 0,539 mg/kg

Orálně
Hodnota: 1,35 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest : Není vyžadováno s výjimkou tvorby aerosolu.
Filtr typu P

Ochrana rukou : Používejte ochranné rukavice.
Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normě EN 374.
Doba průniku závisí kromě jiného na materiálu, jeho tloušťce a typu rukavic a měla by proto být vždy změřena.
Při styku postříkáním:
: Nitrilový kaučuk
Index ochrany Třída 1

Ochrana očí : Dobře těsnící ochranné brýle

Hygienická opatření : Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže.

Ochranná opatření : Typ ochranného prostředku musí být zvolen podle koncentrace a množství nebezpečné látky na příslušném pracovišti.
Zvolte ochranu těla podle typu, koncentrace a množství nebezpečných látek a podle daného pracoviště.

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Pokuste se zabránit vniknutí materiálu do kanalizace nebo vodního toku.
Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma	: pasta
Barva	: hnědý
Zápach	: charakteristický
Prahová hodnota zápachu	: Data neudána
pH	: Data neudána
Bod tání/rozmezí bodu tání	: Data neudána
Bod varu/rozmezí bodu varu	: Data neudána
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Rychlost odpařování	: Data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Hořlavé látky
Dolní mez výbušnosti	: Data neudána
Horní mez výbušnosti	: Data neudána
Tlak páry	: < 0,001 hPa, 20 °C
Relativní hustota par	: Data neudána
Hustota	: 0,97 g-cm ³ , 20 °C
Rozpustnost ve vodě	: nerozpustná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Data neudána
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Data neudána
Teplota samovznícení	: Data neudána
Teplota vznícení	: Data neudána
Termický rozklad	: Data neudána
Dynamická viskozita	: Data neudána
Kinematická viskozita	: Data neudána
Výbušné vlastnosti	: Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	: Data neudána

9.2 Další informace

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Sublimační bod : Data neudána
Synná měrná hmotnost : Data neudána

10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné nebezpečí, které je nutno výslovně uvádět.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Žádné podmínky stojící za zvláštní zmínku.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Výrobek

Akutní orální toxicitu : Tyto informace nejsou k dispozici.

Akutní inhalační toxicitu : Tyto informace nejsou k dispozici.

Akutní dermální toxicitu : Zčervenání, Lokální dráždění

Žiravost/dráždivost pro kůži : Tyto informace nejsou k dispozici.

Vážné poškození očí / podráždění očí : Tyto informace nejsou k dispozici.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Tyto informace nejsou k dispozici.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicitě in vitro : Data neudána

Genotoxicitě in vivo : Data neudána

Karcinogenita : Data neudána

Toxicita pro reprodukci : Data neudána

Teratogenita : Data neudána

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

- Toxicita po opakovaných dávkách : Tyto informace nejsou k dispozici.
- Aspirační toxicita : Tyto informace nejsou k dispozici.
- Další informace : Tato informace je založena na datech o složkách a toxikologických údajích o podobných produktech.

Složky:

pin-2(3)-ene :

- Akutní orální toxicitu : LD50: 3.700 mg/kg, Krysa
- Akutní dermální toxicitu : LD50: > 5.000 mg/kg, Králík
- Žíravost/dráždivost pro kůži : Králík, Výsledek: Dráždí kůži., Klasifikace: Dráždí kůži.
- Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Maximalizační test, Morče, Výsledek: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží., Klasifikace: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží., Směrnice OECD 406 pro testování
- Aspirační toxicita : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické :

- Akutní orální toxicitu : LD50: > 5.000 mg/kg, Krysa, Směrnice OECD 401 pro testování
- Akutní dermální toxicitu : LD50: > 5.000 mg/kg, Králík, Směrnice OECD 402 pro testování
- Žíravost/dráždivost pro kůži : Králík, Výsledek: Nedráždí pokožku, Klasifikace: Nedráždí pokožku, Směrnice OECD 404 pro testování, SLP: ano
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Králík, Výsledek: Nedochází k dráždění očí, Klasifikace: Nedochází k dráždění očí, Směrnice OECD 405 pro testování, SLP: ano
- Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Morče, Výsledek: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže., Klasifikace: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže., Směrnice OECD 406 pro testování, SLP: ano
- Aspirační toxicita : Žádná klasifikace toxicity vdechováním

12. Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

- Toxicita pro ryby : Data neudána
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : Data neudána
- Toxicita pro řasy : Data neudána

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Toxicita pro bakterie :
Data neudána

Složky:

2-(heptadecenyl)-2-oxazoline-4,4-dimethanol :

Toxicita pro ryby : LC50: 2.100 mg/l, 96 h, Leuciscus idus (Jesen zlatý)

Toxicita pro řasy : EC50: 60 mg/l, 72 h, Scenedesmus capricornutum
(sladkovodní řasy), Inhibice růstu

pin-2(3)-ene :

Toxicita pro dafnie a jiné
vodní bezobratlé (Chronická
toxicita) : NOEC: 8,8 mg/l, 48 d, Daphnia magna (perloočka velká)

Ekotoxikologické hodnocení

Akutní toxicita pro vodní
prostředí : Na mezi rozpustnosti žádná toxicita

Chronická toxicita pro vodní
prostředí : Na mezi rozpustnosti žádná toxicita

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické :

Toxicita pro ryby : LC50: > 100 mg/l, 96 h, Pimephales promelas (střevle),
statický test, Směrnice OECD 203 pro testování, SLP: ano

Toxicita pro dafnie a jiné
vodní bezobratlé : EC50: > 10.000 mg/l, 48 h, Daphnia magna (perloočka velká),
Imobilizace, Směrnice OECD 202 pro testování, SLP: ano

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost :
Data neudána

Fyzikálně chemické způsoby
likvidace : Data neudána

Složky:

2-(heptadecenyl)-2-oxazoline-4,4-dimethanol :

Biologická odbouratelnost : Primárním biologickým rozkladem, 30 %, Výsledek: Není
rychle biologicky rozložitelný, Doba expozice: 28 d, OECD
301 D

pin-2(3)-ene :

Biologická odbouratelnost : aerobní, > 90 %, Výsledek: rychle biologicky rozložitelný,
Doba expozice: 28 d, kal aktivovaný, Směrnice OECD 301 C
pro testování

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické :

Biologická odbouratelnost : aerobní, 3 %, Výsledek: Není rychle biologicky rozložitelný,
Doba expozice: 28 d, kal aktivovaný, Směrnice OECD 301 B
pro testování, SLP: ano

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace

:

Směs neobsahuje žádné látky považované za perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT)., Směs neobsahuje žádné látky považované za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.4 Mobilita v půdě

Výrobek:

Mobilita

: Data neudána

Distribuce mezi složkami
životního prostředí

: Data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení

: Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Složky:

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické :

Hodnocení

: Neklasifikovaná látka vPvB, Neklasifikovaná látka PBT

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické
informace

: Ekologické informace nejsou dostupné.

13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek

: Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.

: Kódy odpadů by měl přidělovat uživatel na základě použité aplikace výrobku.

Znečištěné obaly

: Prázdné nádoby mohou být za dodržení místních předpisů uloženy na skládku.

14. Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

ADR

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

Není nebezpečným zbožím

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.4 Obalová skupina

ADR

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Poznámky : Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

15. Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek
vzbuzujících mimořádné
obavy podléhajících povolení
(článek 59).

: Tento produkt neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné
obavy (Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), článek 57).

Legislativa o nebezpečí
těžkých úrazů

: 96/82/EC Aktualizace:
Nevztahuje se

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

: 2012/18/EU Aktualizace:
Nevztahuje se

Jiné předpisy

: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění, Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění, Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění, Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění, Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění, Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění, Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Tyto informace nejsou k dispozici.

16. Další informace

Úplné znění R-vět uvedených v odstavcích 2 a 3

R10	Hořlavý.
R38	Dráždí kůži.
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R52/53	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Další informace

Tento bezpečnostní list platí pouze pro zboží původně zabalené a označené firmou KLÜBER LUBRICATION. Obsažené informace jsou předmětem autorského práva a nesmí se kopírovat ani měnit bez předchozího písemného povolení firmy KLÜBER LUBRICATION. Jakékoliv předání tohoto dokumentu je povoleno pouze v rozsahu povoleném zákonem. Rozšiřování našich bezpečnostních listů, přesahující tento rámec, zvláště zveřejnění (např. jako stahování na internetu) není bez výslovného písemného povolení dovoleno. KLÜBER LUBRICATION poskytuje svým zákazníkům bezpečnostní listy změněné podle zákonných opatření. Zákazník

STABURAGS NBU 12 K Demag

Verze 4.0

Datum revize 17.05.2017

Datum vytištění 17.05.2017

je zodpovědný za to, že bezpečnostní listy a jejich příp. změny podle zákonných opatření budou dále předány jeho vlastním zákazníkům, spolupracovníkům a jiným uživatelům výrobku. Za aktuálnost bezpečnostních listů, které obdrží uživatelé od třetí strany, nepřebírá firma KLÜBER LUBRICATION žádnou záruku. Všechny informace a pokyny obsažené v tomto bezpečnostním listě byly sestaveny podle nejlepšího vědomí a vycházejí z informací, které máme k dispozici v den vydání. Údaje poskytují informace o nezbytných bezpečnostních opatřeních týkajících se výrobku; neposkytují žádná ujištění o vlastnostech nebo záruku vhodnosti výrobku v jednotlivých případech, a nejsou tak základem žádného smluvního právního vztahu.