

Datum revize 15.10.2010
Verze 1

Datum vydání 08/11/2011

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**Údaje o výrobku**

Název výrobku : HYDROLACK 1K
Kód výrobku : L0YD0116
Použití látky nebo přípravku : Aditivum pro obnovu sítěk/ rotačních sítěk

Firma : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como
Telefonní : +39031586111
Fax : +39031586206
E-mailová adresa : safety@lechler.it

Pro další informace a v naléhavých případech se obraťte na bezpečnostní oddělení Lechler Group. (Tel. +39-031-586.301).

: Tel. +39-031-586301
Fax +39-031-586299

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:**

V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

Není nebezpečnou látkou nebo přípravkem podle směrnic EU 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická podstata : Aditivum pro obnovu sítěk/ rotačních sítěk

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- Všeobecné pokyny : Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
- Vdechnutí : Odveďte postiženého na čerstvý vzduch.
Udržujte postiženého v teple a klidu.
Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání.
Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.
Omývejte kůži pečlivě mýdlem a vodou nebo použijte prostředek k čištění kůže.
NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla.
Na pracovišti instalujte bezpečnostní sprchu
- Při styku s očima : Vyplachujte nejméně 10 minut velkým množstvím čisté pitné vody a to i pod očními víčky.
Zajistěte lékařskou pomoc.
Na pracovišti instalujte zařízení k vyplachování očí
Odstraňte kontaktní čočku.
- Při požití : Při náhodném požití ihned zajistěte lékařskou pomoc.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Ponechejte v klidu.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- Vhodných hasiv : Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.
Ochlazujte obaly a okolí proudem vody.
- Hasiv, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů : NEPOUŽÍVEJTE prudký proud vody.
- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Obsahuje-li produkt hořlavé organické složky, bude se při požáru tvořit hustý černý kouř obsahující nebezpečné produkty (viz oddíl 10).
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.
Obaly vystavené ohni ochlazujte proudem vody.
Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně.
Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.
Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.
- Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte v případě nutnosti izolační dýchací přístroj .

Datum revize 15.10.2010
Verze 1

Datum vydání 08/11/2011

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.
Větrejte prostory.
Odkazuje se na oddíly 7 a 8 týkající se osobních ochranných prostředků.
Po materiálu je možno uklouznout.
- Opatření na ochranu životního prostředí : Pokuste se zabránit vniknutí materiálu do kanalizace nebo vodního toku.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.
- Čisticích metodách : Vyčistěte pomocí detergentů. Nepoužívejte rozpouštědla.
Nechte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).
- Další pokyny : Odkazuje se na oddíl 15 týkající se národních předpisů.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**Zacházení**

- Pokyny pro bezpečné nakládání : Dodržte stanovené expoziční limity na pracovišti (viz oddíl 8).
Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením.
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Nevdechujte páry ani mlhu.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Před použitím pečlivě promíchejte
Po použití uložte do těsně uzavřeného obalu

Skladování

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Dodržujte varovné pokyny na štítcích.
Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku.
Skladujte v souladu s příslušnými národními předpisy.
Uchovávejte při teplotách mezi 5 a 35°C na suchém, dobře větraném místě, odděleně od zdrojů tepla a zapálení a mimo dosah přímého slunečního světla.
Zákaz kouření.
Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.
- Pokyny pro společné skladování : Skladujte v dostatečné vzdálenosti od oxidačních činidel a silně kyselých nebo alkalických materiálů.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**Osobní ochranné prostředky**

Datum revize 15.10.2010
Verze 1

Datum vydání 08/11/2011

Ochrana dýchacích cest	: Zajistěte dobré větrání.
Ochrana rukou	: Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice. K ochraně kůže na místech ohrožených expozicí lze použít krémy, které by však neměly být aplikovány na již zasažených místech. Po styku s látkou by měla být kůže omyta. Umyjte si ruce a ošetřete ochranným krémem
Ochrana očí	: Je nutno použít ochranné brýle odolné chemikáliím. Zajistěte, aby se zařízení k výplachu očí a bezpečnostní sprcha nacházely v blízkosti pracoviště.
Ochrana kůže a těla	: Po styku s látkou by měla být kůže omyta. Personál by měl nosit ochranný odív.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Forma	: kapalný
Bod vzplanutí	: > 63 - 100 °C
Hustota	: 1,01 g/cm ³
Viskozita	: ≤ 60 s Příčný řez: 6 mm Metoda: 2431 '84 (ISO 6)
Obsah sušiny hmotnostně	: 34,67 %
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC)	: 0,2 %
Obsah voda	: 65,08 %

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat	: Naše výrobky byly vyrobeny podle bezpečnostních norem, aby bylo při definovaných podmínkách zabráněno rozkladu a odbourání. Vzhledem k typu výrobku je vhodné jej ponechat v původním obalu a tak se vyhnout jeho přenášení.
Nebezpečné reakce	: Neponechávejte v blízkosti oxidačních prostředků, kyselých nebo alkalických látek, aby nedošlo k exotermní reakci.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní inhalační toxicita	: Vdechování kapiček ze vzduchu může způsobit podráždění dýchacího traktu.
---------------------------	--

Datum revize 15.10.2010
Verze 1

Datum vydání 08/11/2011

Kožní dráždivost : Opakovaný nebo déletrvající styk s přípravkem může odstranit přirozenou vrstvu tuku na kůži a způsobit tak její vysušení. Produkt může být absorbován přes kůži.

Poznámka : Při hodnocení toxikologických účinků přípravku by mělo být pamatováno na koncentraci každé látky.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Další ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Výrobek : Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.
Likvidace spolu s běžným odpadem není dovolena. Je požadován speciální způsob likvidace v souladu s místními předpisy.

14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

ADR : Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

IMDG : Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

IATA : Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

Národní legislativaNěmecko

Klasifikace nebezpečí podle : Vyňato

BetrSichV (Německo)

Třída znečištění vod : WGK 1 látka mírně ohrožující vody
(Německo)

V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

Není nebezpečnou látkou nebo přípravkem podle směrnic EU 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

16. DALŠÍ INFORMACE

Údaje v této bezpečnostní příloze odpovídají našim znalostem, informacím a přesvědčení v době jejího

Datum revize 15.10.2010

Datum vydání 08/11/2011

Verze 1

vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem uvedeným v této bezpečnostní příloze při jeho skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Údaje jsou nepřenositelné na jiné produkty. Pokud bude výrobek uvedený v této bezpečnostní příloze zaměněn, smíchán nebo zpracován s jinými materiály nebo bude podroben dalšímu zpracování, nemohou být údaje v této bezpečnostní příloze, pokud z nich výslovně nevyplývá něco jiného, přeneseny na takto vyrobený nový materiál.

Verze: 1.5

Datum revize 15.10.2010

Tento bezpečnostní list byl vyhotoven podle legislativy Evropské unie.