

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	1/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku: Durocit-3 Liquid II
Kat. č. 40200095, 40200097

Veľkosť nádoby / kontajnera: 150 ml, 1l

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

Použitie: Na zakotvenie materiálografických vzoriek

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ: Ekotoxikologické centrum Bratislava, s.r.o.
Tomasikova 10/F
821 03 Bratislava
Slovak Republic
Tel: 00421245943712

Zodpovedný za schválenie
hárku s bezpečnostnými
údajmi: Zodpovedný za schválenie hárku s bezpečnostnými údajmi: DHI
Všetky otázky súvisiace s informáciami uvedenými v tomto bezpečnostnom liste
posielajte na adresu:
struers@struers.dk

1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum: +421 2 5477 4166 (Konzultačná
služba pri akútnych intoxikáciách).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	2/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

CLP:	Flam. Liq. 2;H225
	Skin Irrit. 2;H315
	Skin Sens. 1;H317
	Repr. 2;H361d
	STOT SE 3;H335
	STOT RE 2;H373

2.2. Prvky označovania



Nebezpečenstvo

Obsahuje:

Metyl-2-metylpropenoát
Styrén

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H361d	Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H373H	Môže spôsobiť poškodenie orgánov (sluchové orgány) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
P210	Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P260	Nevdychujte plyn, pary, dym alebo aerosóly.
P280	Noste ochranný odev, rukavice a ochranu očí a tváre.
P302 + P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych predpisov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Produkt je veľmi horľavý a výbušné pary / zmesi so vzduchom sa môžu tvoriť aj pri normálnej okolitej teplote.

PBT/vPvB: Nie sú dostupné informácie.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

Produkt obsahuje: Metyl-2-metylpropenoát a Styrén.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	3/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

CLP:

<u>%:</u>	<u>CAS číslo:</u>	<u>EC č.:</u>	<u>Reg. č.</u> <u>REACH:</u>	<u>Chemický názov:</u>	<u>Klasifikácia</u> <u>nebezpečenstva:</u>	<u>Pozn.:</u>
25-50	80-62-6	201-297-1	-	Metyl-2-metylpropenoát	Flam. Liq. 2;H225 STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317	D
5-<10	100-42-5	202-851-5	-	Styrén	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 2;H361d STOT RE 1;H372 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 3;H412	
<1	99-97-8	202-805-4	-	N,N-Dimetyl-p-toluidín	Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412	C

Odkazy: Úplný text ohľadom všetkých rizík je uvedený v časti 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Popáleniny: Ihneď opláchnite vodou Počas oplachovania odstráňte odevy, ktoré neprílnuli k postihnutej oblasti. Zavolajte lekára. Počas prevozu do nemocnice pokračujte v oplachovaní.

Inhalácia: Poranenú osobu preneste na čerstvý vzduch a zabezpečte jej pokoj, pričom ju stále sledujte. V prípade nevoľnosti vyhľadajte lekársku pomoc a tieto pokyny prineste so sebou.

Pri kontakte s pokožkou: Odstráňte kontaminovaný odev a opláchnite pokožku vodou a mydlom. V prípade ekzému alebo inej poruchy kože: Vyhľadajte lekársku pomoc a tieto pokyny si zoberte so sebou.

Pri kontakte s očami: Spláchnite plochu množstvom vody počas minimálne 15 minút. Odstráňte všetky kontaktné šošovky a otvorte doširoka očné viečka. Ak podráždenie pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc a prineste si tieto pokyny so sebou.

Požitie: Ihneď vypláchnite ústa a vypite veľa vody alebo mlieka. Postihnutú osobu treba naďalej sledovať. V prípade nevoľnosti ju spolu s týmito pokynmi vezmite do nemocnice. Nevyvolávajte vracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky/účinky: Pre podrobnejšie informácie o zdravotných účinkoch a príznakoch si prečítajte časť 11.

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

Lekárska starostlivosť/ošetrovania: Liečte podľa príznakov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	4/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky: Zahaste penou odolnou voči alkoholu, oxidu uhličitému, suchému prášku či vodnej hmle. Ochladte nádoby vystavené tepelnému vplyvu vodným obstrekom a odstráňte ich, ak to nie je spojené s rizikom.
Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte vodný prúd ako hasiace médium, lebo to oheň ešte viac rozptýli.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické riziká: Počas požiaru sa môžu vytvárať zdraviu škodlivé plyny.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné vybavenie pre požiarnikov: Výber ochrany pri dýchaní pre boj proti požiarom: dbajte na všeobecné pokyny uvedené na pracovisku.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Ochranné prostriedky: Zabráňte vdychovaniu výparov a styku s pokožkou a očami. Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode B. (*)

Núdzové postupy: Nie sú žiadne špeciálne odporúčania. Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode B. (*)

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ekologické opatrenia: Zabráňte vypúšťaniu do odtokov, vodných tokov alebo do zeme.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia: Absorbujte rozliate fľaky s nehorľavým absorbentom.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkazy: Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode B. K likvidácii odpadu pozri bod 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Rady pre bezpečné zaobchádzanie: Zabráňte vdychovaniu výparov a styku s pokožkou a očami.

Technické normy: Používajte pracovné metódy, ktoré minimalizujú tvorbu aerosólu. Nefajcite, používajte otvorený ohen alebo iné zápalné zdroje. Počas používania produktu nejedzte, nepite ani nefajčite.

Technické bezpečnostné opatrenia: Odporúča sa odvetrávanie miestnosti.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické normy pre bezpečné uskladnenie: Dodržiavajte pravidlá pre horľavé kvapaliny. Veľké množstvá a zásoby majú byť uložené v zhode s miestnymi predpismi pre skladovanie horľavých kvapalín.
Trieda horľavosti: I

Podmienky uskladnenia: Uchovávajú v dobre zatvorenej pôvodnej nádobe na studenom suchom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie(-ia): Nie sú dostupné informácie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	5/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity v práci:

<u>CAS číslo:</u>	<u>Chemický názov:</u>	<u>Ako:</u>	<u>Expozičné limity:</u>	<u>typu:</u>	<u>Poznámky:</u>	<u>Odporúčania:</u>
80-62-6	Metylmetakrylát	-	50 ppm	8 h	S	SK
		-	100 ppm	KHT	S; 15min	
100-42-5	Styrén	-	20 ppm	90 mg/m3	8 h	- SK
		-	50 ppm	200 mg/m3	KHT	15min

Poznámky: S: Senzibilizujúce.

8.2. Kontroly expozície

<u>Technické opatrenia:</u>	Zabezpečte zodpovedajúce vetranie. Dodržujte expozičné limity v práci a minimalizujte riziko vdýchnutia výparov.
<u>Osobná ochrana:</u>	Osobné ochranné pomôcky by sa mali vyberať podľa CEN štandardov a po porade s dodávateľom osobných ochranných pomôcok.
<u>Respiračné zariadenie:</u>	V prípade nedostatočnej ventilácie: Používajte dýchacie zariadenie v kombinácii s plynovým filtrom typu A2.
<u>Prostriedky na ochranu rúk:</u>	Noste ochranné rukavice. Odporúčajú sa butylkaučukové rukavice, ale majte na zreteli, že kvapalina môže prenikať rukavicami. Vhodná je ich častá výmena. Najvhodnejšie rukavice sa musia vybrať po porade s dodávateľom rukavíc, ktorý vie informovať o čase prerazenia materiálu, z ktorých sú vyrobené.
<u>Ochrana očí:</u>	Noste ochranné rukavice a bezpečnostný štít.
<u>Ochrana pokožky:</u>	V prípade možného postreku noste zásteru alebo špeciálny ochranný odev.
<u>Hygienické opatrenia:</u>	Odstráňte kontaminovaný odev a opláchnite pokožku vodou a mydlom po práci. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
<u>Kontrola ekologického ohrozenia:</u>	Nedostupné.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	6/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

(*)

<u>Forma:</u>	Kvapalina.
<u>Farba:</u>	Zelenkavý.
<u>Zápach:</u>	Charakteristika.
<u>Prahová hodnota zápachu:</u>	Nedostupné.
<u>pH:</u>	Nedostupné.
<u>Bod tavenia:</u>	Nedostupné.
<u>Bod varu:</u>	100°C
<u>Teplota vzplanutia:</u>	12°C
<u>Rýchlosť vyparovania:</u>	Nedostupné.
<u>Horľavosť (tuhá látka, plyn):</u>	Nedostupné.
<u>Výbušné vlastnosti:</u>	2.1-12.5 vol%
<u>Tlak pár:</u>	47 hPa (20°C)
<u>Hustota pár:</u>	Nedostupné.
<u>Relatívna hustota:</u>	1.05
<u>Rozpustnosť:</u>	S vodou nemiešateľný.
<u>Rozdeľovací koeficient (n-oktanol / voda):</u>	Nedostupné.
<u>Teplota samovznietenia (°C):</u>	Nedostupné.
<u>Teplota rozkladu (°C):</u>	Nedostupné.
<u>Viskozita:</u>	Nedostupné.
<u>Výbušné vlastnosti:</u>	Nedostupné.
<u>Oxidačné vlastnosti:</u>	Nedostupné.

9.2. Iné informácie

Iné údaje: Prchavé organické zlúčeniny (VOC): cca 650 g/l (vypočítaná hodnota)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	7/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Reaktivita: Nie sú dostupné údaje.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita: Stabilný za normálnych teplotných podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie: Nie sú dostupné údaje.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky/materiály, ktorým treba zabrániť: Zabráňte vystaveniu vysokým teplotám alebo priamemu slnečnému žiareniu.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály: Zabráňte kontaktu s oxidačnými činidlami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu: Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (Orálna): Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita (Termálna): Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita (Inhalácia): Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože: Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.

STOT – jediná expozícia: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

STOT – opakovaná expozícia: Môže spôsobiť poškodenie orgánov (sluchové orgány) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Inhalácia: Pary môžu dráždiť hrdlo a dýchaciu sústavu a vyvolávať kašeľ. Vo vysokých koncentráciách majú výpary narkotický účinok a môžu vyvolať bolesti hlavy, únavu, závraty a nevoľnosť.

Kontakt s očami: Priamy kontakt môže dráždiť.

Požitie: Môže dráždiť a spôsobovať nevoľnosť.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	8/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

Ekotoxická: Produkt obsahuje látku, ktorá vyvoláva riziko nebezpečných účinkov na životné prostredie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Odbúrateľnosť: Odbúrateľnosť produktu nebola stanovená.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál: O bioakumulácii nejstávajú žiadne dostupné údaje.

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita: Nie sú dostupné údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT/vPvB: Nie sú dostupné informácie.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné vedľajšie účinky: Produkt obsahuje prchavé organické látky, ktoré môžu fotochemicky tvoriť ozón.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov: Odpad a zvyšky zlikvidujte v súlade s požiadavkami miestneho úradu. Odpad sa klasifikuje ako nebezpečný odpad. Všimnite si, že nie úplne vytvrdnutý materiál sa nepovažuje za nebezpečný odpad.
Kód odpadu: 16 05 08

Kontaminovaný obal: Odpad a zvyšky zlikvidujte v súlade s požiadavkami miestneho úradu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	9/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Na produkt sa vzťahuje medzinárodná úprava o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Číslo OSN

UN-číslo: 1866

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Správny dodací názov: ROZTOK ŽIVICE, horľavý

Ďalšie informácie IMDG:

EmS: F-E, S-E

MFAG: 1

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Trieda: 3

14.4. Obalová skupina

PG: II

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Znečisťuje more: Nie.

Látka nebezpečná pre Nie.

životné prostredie:

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Osobitné bezpečnostné Nič známe.
opatrenia:

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Doprava hromadného Irelevantné.
nákladu:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	10/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

<u>Špeciálne opatrenia:</u>	Hlavným pravidlom je, že osoby mladšie ako 18 rokov nesmú pracovať s týmto produktom. Používateľov treba starostlivo poučiť o správnom pracovnom postupe, nebezpečných vlastnostiach produktu a potrebných bezpečnostných pokynoch.
<u>Národný predpis:</u>	<p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, vrátane dodatkov.</p> <p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (so zmenami). Nariadenie vlády Slovenskej republiky 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, vrátane dodatkov.</p> <p>Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky 96/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.</p> <p>Zákon č.311/2001 Z.z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov, vrátane dodatkov.</p> <p>Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 286/2004 Z. z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom, a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom pri zamestnávaní mladistvých zamestnancov.</p> <p>365/2015 Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.</p>

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

<u>Stav CSA:</u>	Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.
------------------	---

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Názov výrobku:	DUROCIT-3 LIQUID II	Strana:	11/11
Revízia:	2018-12-03	Vytlačené:	2018-12-03
Dokument č.:	M0191	SDS-ID:	SK-SK/5.0

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Používateľa treba starostlivo poučiť o správnom pracovnom postupe a tieto pokyny mu musia byť dôverne známe.

Nasledujúce časti obsahujú revízie alebo nové údaje: 6, 9.
Znak (*) označuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii.

Schválené DHI.

Allan Vorup

Ďalšie informácie:

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008:
Výpočtová metóda.

Znenie výstražných upozornení:

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H361d	Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
H372H	Spôsobuje poškodenie orgánov (sluchové orgány) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H373H	Môže spôsobiť poškodenie orgánov (sluchové orgány) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Informácie uvedené na tomto hárku s údajmi predstávajú naše momentálne údaje a sú spoľahlivé za predpokladu, že sa daný výrobok používa za predpísaných podmienok a v súlade s použitím uvedeným na obale a/alebo v literatúre technického návodu. Užívateľ je zodpovedný za každé iné použitie tohto výrobku, ktoré sa týka použitia tohto výrobku v kombinácii s akýmkoľvek iným výrobkom, alebo akýmkoľvek inými procesmi.

Vyrobil DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark. www.dhigroup.com.