

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- . 1.1 Identifikátor produktu
- . **Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B**
- . 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporujú
- . **Sektor použitia** Povlaky
- . **Použitie materiálu /zmesi**
 2-komp. epoxidová farba, Comp. B
 Použitia v náteroch - Priemyselné použitie
 Použitia v náteroch - Profesionálne použitie
- . 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- . **Výrobca/dodávateľ :**
 Výrobca: NOR-MAALI s.r.o.
 Adresa: Senecká cesta 18, Bratislava
 Poštová adresa: Senecká cesta 18, 821 04 Bratislava
 Prevádzka: Cukrovárska ul. 1904, 925 21 Sládkovičovo
 Telefón: +421 (0)31 2909 120-4
 I DPH: SK2022683256
- . **Distribútor: Valor s.r.o**
 Adresa: Senecká cesta 18, Bratislava
 Poštová adresa: P.O. Box 19, 820 05 Bratislava 25
 Telefón: +421(0)2 4371 2672
 Fax: +421(0)2 4371 2670
 I DPH: SK2020290580
- . **Informačné oddelenie:** Nor-Maali Oy (Finland) tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- . 1.4 **Núdzové telefónne číslo:**
 Toxikologické a informačné centrum
 Limbovka 5
 833 05 Bratislava
 Slovensko
 tel/fax: +421 2 54 77 41 66

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- . 2.1 **Klasifikácia látky alebo zmesi** Zmes
- . **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) . 1272/2008**



GHS05 korozívnosť

Skin Corr. 1A H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 1 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Škodlivý pri vdychnutí.

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

- . 2.2 **Prvky označovania**
- . **Označovanie v súlade s nariadením (ES) . 1272/2008**

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa nariadenia CLP.

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B

(pokra ovanie zo strany 1)

. Výstražné piktogramy



GHS05 GHS07 GHS09

. Výstražné slovo Nebezpe enstvo

. Nebezpe enstvo ur ujúce komponenty uvádzané na etike:

fenylmetanol

1,3-Benzenedimethanamine

. Výstražné upozornenia

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie o í.

H317 Môže vyvola alergickú kožnú reakciu.

H410 Ve mi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými ú inkami.

. Bezpe nostné upozornenia

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované asti odevu okamžite vyzle te. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ O Í: Nieko ko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstrá te ich. Pokra ujte vo vyplachovaní.

P403+P233 Uchovávajúte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajúte tesne uzavretú.

. 2.3 Iná nebezpe nos

. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

. PBT: Nepoužite ný

. vPvB: Nepoužite ný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

. 3.2 Chemická charakteristika: Zmesi

. Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpe nými prísadami.

. Nebezpe né obsiahnuté látky:

CAS: 100-51-6 Reg.nr.: 01-2119492630-38-	fenylmetanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	25-50%
CAS: 57214-10-5 Reg.nr.: 01-2119966906-20-	Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	25-50%
CAS: 1477-55-0 Reg.nr.: 01-2119480150-50-	1,3-Benzenedimethanamine Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-25%

. alšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpe enstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

. 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

. Všeobecné inštrukcie: Nevyvolávajúte zvracanie.

. Po vdýchnutí:

Vyneste na erstvý vzduch. Udržujte osoby v teple a pokoji. Ak postihnutý nedýcha, dýchanie je nepravidlené, alebo má zástavu dýchania, poskytnite umelé dýchanie, alebo nechajte vycvi eným personálom zavies kyslík.

. Po kontakte s pokožkou:

Odstrá te kontaminované šatstvo a obuv. Umyte pokožku starostlivo mydlom a vodou, alebo použite uznávaný prípravok na istenie pokožky. NEPOUŽÍVAJTE rozpúš adlá alebo riedidlá.

. Po kontakte s o ami:

Skontrolujte a odstrá te všetky kontaktné šošovky. Okamžite vyplachujte o i prúdom vody po dobu aspo 15 minút, držiac zdvihnuté vie ka. Okamžite vyh adajte lekárske ošetrenie.

(pokra ovanie na strane 3)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B

(pokra ovanie zo strany 2)

- . **Po prehltnutí:**
 Ak dôjde k požitiu, okamžite vyh adajte lekárske ošetrovanie a ukážte túto nádobu, alebo etiketu. Udržujte osoby v teple a pokoji. Nevyvolávajte zvracanie.
- . **4.2 Najdôležitejšie príznaky a ú inky, akútne aj oneskorené**
 Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.
- . **Informácie pre lekára:** Symptomatická lie ba.
- . **4.3 Údaj o akejko vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**
 Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- . **5.1 Hasiace prostriedky**
- . **Vhodné hasiace prostriedky:** Odporú ané: Pena vzdorujúca alkoholu, CO , prášky, rozprášená voda.
- . **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpe nostného h adiska:** Vodný lú .
- . **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
 V ohni alebo pri zahrievaní nádoby tlak v nej sa môže zvýši až nádoba praskne s rizikom následnej explózie.
- . **5.3 Rady pre požiarnikov**
 Hor avá kvapalina a pary. V ohni alebo pri zahrievaní nádoby tlak v nej sa môže zvýši až nádoba praskne s rizikom následnej explózie. Odtok do kanála môže spôsobi požiar alebo nebezpe ie výbuchu. Tento materiál je škodlivý pre vodné organizmy a má dlhodobé ú inky. Vodu na hasenie kontaminovanú týmto materiálom treba zachyti a zabráni jej vniknutiu do vodných tokov, kanalizácie alebo odpadu.
- . **Zvláštne ochranné prostriedky:**
 Hasi i musia používa primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasi ov (vrátane prilby, ochrannej obuvi a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úrove ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvo není

- . **6.1 Osobné bezpe nostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
 Evakuujte okolité priestory. Zabrá te vstupu nechránených a prebyto ných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Zhasnite všetky zdroje zážihu. Žiadne vzb knutie plame a, faj enie alebo plamene v ohrozenom priestore. Nedýchajte prach ani opar. Zabezpe te primerané vetranie. Pri nedostatke nom vetraní použite vhodný respirátor. Nasa te si vhodné osobné ochranné prostriedky.
- . **6.2 Bezpe nostné opatrenia pre životné prostredie:**
 Zabrá te rozptýleniu a odte eniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil zne istenie životného prostredia (kanalizácie, vodných tokov, pôdy alebo ovzdušia), informujte príslušné úrady. Materiál zne is ujúci vodu. Môže by škodlivá pre prostredie, ak unikne vo ve kých množstvách.
- . **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vy istenie:**
 Zozbiera prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny). Zabezpe i dostato né vetranie.
- . **6.4 Odkaz na iné oddiely**
 Informácie o bezpe nej manipulácii pozri kapitola 7.
 Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
 Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- . **7.1 Bezpe nostné opatrenia na bezpe né zaobchádzanie**
 Zabrá te vzniku hor avej alebo explozívnej koncentrácie pár vo vzduchu a vyvarujte sa koncentráciám pár vyšším ako maximálna prípustná koncentrácia. Okrem toho, výrobok by sa mal používa len v priestoroch, kde nie sú nechránené svetlá a iné zdroje zážihu. Chránenie elektrických zariadení má zodpoveda vhodnému štandardu. Nepribližujte sa k zdrojom tepla, iskier a k plame u. Nepoužívajte iskriace nástroje. Zabrá te kontaktu s pokožkou a o ami. Zabrá te vdychovaniu prachu, iasto iek, aerosólu a hmly vznikajúcej pri používaní tejto zmesi. Vyvarujte sa inhalácii prachu z brúsenia. Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu je jedenie, pitie a faj enie zakázané. Nasa te si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri bod 8). Nikdy nevyprázd uj tlakovanim. Nie je stavaná ako tlaková nádoba. Vždy skladujte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná nádoba. Dodržujte zákony o bezpe nosti a ochrane zdravia na pracovisku.

(pokra ovanie na strane 4)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B

(pokra ovanie zo strany 3)

- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
 Ak je výrobok je riedi:
 Pary sú ažšie ako vzduch a môžu sa šíri pri dlážke. Výpary tvoria so vzduchom výbušnú zmes.
- **7.2 Podmienky bezpe ného skladovania vrátane akejko vek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**
 Ria te sa opatreniami na etikete. Skladujte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Nevystavujte teplu alebo priamemu slne nému svetlu. Nepribližujte k zdrojom zážihu. Zákaz faj i . Zabrá te prístupu nepovolaným osobám. Nádobu, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opä utesni a uloži v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku.
- **Inštrukcie oh adne spoľ ného skladovania:** nevyžaduje sa
- **alšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
- **7.3 Špecifické kone né použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **alšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:** Žiadne alšie údaje, pozri bod 7.
- **8.1 Kontrolné parametre**
- **Sú asti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**
 Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyv ujúcich pracovisko, ktorých hrani né hodnoty by bolo potrebné kontrolova .
- **alšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.
- **8.2 Kontroly expozície**
- **Osobné ochranné prostriedky:**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**
 Používajte len tam, kde je primerané vetranie. Použite uzavreté výrobné priestory, miestnu odsávaciu ventiláciu alebo iné technické prostriedky na udržanie vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušie, pod odporú anými, alebo zákonom povolenými hrani nými limitmi. Technické prostriedky musia udržiava koncentrácie plynu, pár alebo prachu pod akýmiko vek najnižšími prahmi výbušnosti. Používajte ventiláciu v prevedení do výbušného prostredia.
- **Ochrana dýchania:**
 Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám vyšším ako maximálne prípustné, musia používa vhodné, certifikované respirátory. Pri aplikácii výrobku použite ochrannú masku s uhlíkovým a protiprachovým filtrom.(ako kombinácia filtrov A2-P2) V uzavretých priestoroch použite dýchacie prístroje na erstvý, alebo stla ený vzduch. Pri aplikácii vál ekom alebo štetcom zvažte použitie uhlíkového filtra.
- **Ochrana rúk:**



Ochranné rukavice.

Výber materiálu na rukavice pri zoh adnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

- **Materiál rukavíc**
 Nitrilový kau uk
 Fluórový kau uk (Viton)
- **Penetra ný as materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zisti presný as lámavosti materiálu a dodržiava ho.
- **Ochrana o í:**



Tesne pri navé ochranné okuliare.

Zabezpe te, aby stanice na oplachovanie o í a bezpe nostné sprchy boli v blízkosti pracoviska.

- **Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.

SK

(pokra ovanie na strane 5)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B

(pokra ovanie zo strany 4)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

. 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
. Všeobecné údaje	
. Vzh ad:	
Forma:	kvapalné
Farba:	bezfarebný
. Zápach:	ahký
. Prahová hodnota zápachu:	Neur ené.
. hodnota pH:	Neur ené.
. Zmena skupenstva	
Teplota topenia/tuhnutia:	Neur ený
Po iato ná teplota varu a destila ný rozsah:	> 107 °C
. Teplota vzplanutia:	101 °C
. Hor avos (tuhá látka, plyn):	Nepoužite ný
. Teplota zapálenia:	435 °C
. Teplota rozkladu:	Neur ené.
. Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
. Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpe ný z h adiska výbušnosti.
. Rozsah výbušnosti:	
Spodná:	1,3 Vol %
Horná:	13,0 Vol %
. Tlak pary pri 20 °C:	0,1 hPa
. Hustota pri 20 °C:	1,09 g/cm ³
. Relatívna hustota	Neur ené.
. Hustota pár:	Neur ené.
. Rýchlos odparovania	Neur ené.
. Rozpusťnos v / miešate nos s	
Voda:	nemiešate né resp. málo miešate ný
. Rozde ovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neur ené.
. Viskozita:	
Dynamická:	Neur ené.
Kinematická pri 40 °C:	<20,5 mm ² /s
. 9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- . 10.1 Reaktivita
 Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa reaktivity.
- . 10.3 Možnos nebezpe ných reakcií
 Pri normálnych podmienach skladovania a používania nedochádza k nebezpe ným reakciám.
- . 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnú
 Reaktívny, alebo nekompatibilný s nasledujúcimi materiálmi:
 oxidujúce materiály
- . 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.
- . 10.6 Nebezpe né produkty rozkladu:
 Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemali vznika nebezpe né produkty rozkladu.

(pokra ovanie na strane 6)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B

(pokra ovanie zo strany 5)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických ú inkoch

Akútna toxicita

Škodlivý pri vdychnutí.

Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

100-51-6 fenylmetanol

orálne	LD50	1230 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	2000 mg/kg (rabbit)

1477-55-0 1,3-Benzenedimethanamine

orálne	LD50	1040 mg/kg (rat)
inhalatívne	LC50/4 h	2,4 mg/l (rat)

Primárny dráždiaci ú inok:

Poleptanie kože/podráždenie kože

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie o í.

Vážne poškodenie o í/podráždenie o í

Spôsobuje vážne poškodenie o í.

Respira ná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvola alergickú kožnú reakciu.

Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):

Vystavenie ú inkom výparov rozpúš adlovej zložky nad maximálne prípustný limit môže ma nepriaznivé zdravotné ú inky, napríklad podráždenie slizníc a dýchacieho aparátu, ako aj negatívne ú inky na adviny, pe e a centrálnu nervovú sústavu. Rozpúš adlá môžu spôsobi niektoré z vyššie popísaných ú inkov ak sa absorbujú cez pokožku. Symptómy a príznaky zahr ujú bolesti hlavy, závrate, únavu, svalovú slabos , ospalos a v extrémnom prípade, stratu vedomia. Opakovaný alebo dlhší kontakt s prípravkom môže spôsobi odmastenie pokožky, vedúce ku kontaktnej dermatitíde nealergického pôvodu a absorpcii látky pokožkou. Ak strekne do o í, kvapalina môže spôsobi podráždenie a vratné poškodenie. Požitie môže spôsobi nevo nos , hna ky a zvacanie, podráždenie žalúdka a zápal p úc.

Ú inky CMR (karcinogénnos , mutagénnos a reproduk ná toxicita)

Mutagenita zárodo ných buniek Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reproduk ná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspira ná nebezpe nos Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita:

100-51-6 fenylmetanol

96-h LC50	460 mg/L (Pimephales promelas)
72-h IC50	700 mg/L (Scendesmus subspicatus)

57214-10-5 Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol

96-h LC50	0,5-1 mg/L (Oncorhynchus mykiss)
-----------	----------------------------------

1477-55-0 1,3-Benzenedimethanamine

72-h EC50	12 mg/L (Scendesmus subspicatus)
-----------	----------------------------------

12.2 Perzistencia a degradovate nos fenylmetanol: Ochetne

12.3 Bioakumula ný potenciál fenylmetanol: LogPow = 1,1

12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Nepoužite ný

vPvB: Nepoužite ný

(pokra ovanie na strane 7)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B



(pokra ovanie zo strany 6)

. 12.6 Iné nepriaznivé ú inky Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškod ovaní

- . 13.1 Metódy spracovania odpadu
- . **Odporú anie:**
Zabrá te vniknutiu do odtokových kanálov, alebo vodných tokov. Materiál a/alebo nádoba sa musí likvidova ako nebezpe ný odpad.
- . **Zatrie ovacie číslo odpadu:**
08 01 11* Odpadová farba a lak obsahujúci organické rozpúš adlá alebo iné nebezpe né látky. Ak je tento materiál zmiešaný s inými odpadom, tento kód prestáva plati . Pri zmiešaní s inými materiálmi treba priradi odpovedajúci kód. Podrobnosti vám poskytne miestny úrad pre likvidáciu odpadu.
- . **Nevy istené obaly:**
- . **Odporú anie:** Národné orgány odpad pod a inštrukcií.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

. 14.1 číslo OSN . ADR, IMDG, IATA	UN3066
. 14.2 Správne expedi né ozna enie OSN . ADR . IMDG . IATA	FARBA, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE PAINT, MARINE POLLUTANT Marine Pollutant chemical: Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol PAINT
. 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpe nosti pre dopravu . ADR, IMDG	
	
. Trieda	8 Žieravé látky
. IATA	
	
. Class	8 Žieravé látky
. 14.4 Obalová skupina . ADR, IMDG, IATA	III
. 14.5 Nebezpe nos pre životné prostredie: . Marine pollutant (Námorný zne is ovate): . Osobitné ozna enie (ADR):	Výrobok obsahuje látky poškodzujúce životné prostredie: Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol Áno Symbol enviromentálneho nebezpe enstva sa použije iba pre balenia obsahujúce viac ako 5 litrov kvapalín. Symbol (ryby a strom)
. 14.6 Osobitné bezpe nostné opatrenia pre užívate a	Pozor: Žieravé látky
. 14.7 Doprava hromadného nákladu pod a prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Nepoužite ný

(pokra ovanie na strane 8)

Obchodný názov: NormAcid GLU Comp. B

(pokra ovanie zo strany 7)

. Preprava/ alšie údaje:	
. ADR	
. Obmedzené množstvá (LQ):	5L
. Prevozna skupina	3
. Tunelový obmedzovací kód	E
. IMDG	EMS: F-A, S-B
. UN "Model Regulation":	UN3066, FARBA, OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, 8, III

ODDIEL 15: Regula né informácie

- . 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpe nosti, zdravia a životného prostredia
- . Rady 2012/18/EÚ
- . Menované nebezpe né látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- . Rady (ES) . 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3
- . 15.2 Hodnotenie chemickej bezpe nosti: Hodnotenie chemickej bezpe nosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vz ah.

- . **Relevantné vety**
 H302 Škodlivý po požití.
 H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie o í.
 H317 Môže vyvola alergickú kožnú reakciu.
 H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
 H400 Ve mi toxický pre vodné organizmy.
 H410 Ve mi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými ú inkami.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými ú inkami.
- . **Partner na konzultáciu:** Nor-Maali Oy, +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- . **Skratky a akronymy:**
 Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
 Skin Corr. 1A: Žieravos /dráždivos pre kožu – Kategória 1A
 Eye Dam. 1: Vážne poškodenie o í/podráždenie o í – Kategória 1
 Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1
 Aquatic Acute 1: Nebezpe nos pre vodné prostredie - akútna nebezpe nos pre vodné prostredie – Kategória 1
 Aquatic Chronic 1: Nebezpe nos pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpe nos pre vodné prostredie – Kategória 1
 Aquatic Chronic 3: Nebezpe nos pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpe nos pre vodné prostredie – Kategória 3
- . * **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**