

KARTA BEZPE NOSTNÝCH ÚDAJOV



HG Sanitárny lesk

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku	: HG Sanitárny lesk
Kód výrobku	: Nie sú k dispozícii.
Popis výrobku	: istiace inidlo.
Typ Výrobku	: Kvapalina.
Iný spôsob identifikácie	: Nie sú k dispozícii.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporujú

Nie je použité ne.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

HG International BV
Damsluisweg 70 - NL-1332 EJ - Almere - The Netherlands
Tel.: +31 (0)36 54 94 700 - Fax: +31 (0)36 54 94 744
Email: info@hg.eu - Internet: www.hg.eu

e-mailová adresa osoby, zodpovednej za túto KBÚ : safety@hg.eu

Národný kontakt

Slovakia

Slovacolor s.r.o
Vcelarska 1- color.sk
budova D 971 01
Prievdza
Tel.:00421 46
542 30 1 - Fax:00
421 46 542 31 59
slovacolor@slova

1.4 Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum (24-hodinová konzultácia služba pri akútnych intoxikáciách) 00421-(0)2-547 741 66

Telefónne číslo	: +31 (0)36 54 94 777
Prevádzkové hodiny	: 09.00 - 17.00
Informačné obmedzenia	: Len pre zdravotnícky personál.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Definícia výrobku : Zmes

Klasifikácia podľa smernice 1999/45/ES (smernica o nebezpečných prípravkoch)

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa smernice 1999/45/EC a jej doplnkov.

Klasifikácia : Nie je klasifikovaný(á).

Úplný text R-viet alebo H-viet deklarovaných vyššie pozrite v časti 16.

Kvôli informácii o zdravotných účinkoch a symptómoch pozri Sekciu 11.

2.2 Prvky označovania

Rizikový symbol, alebo symboly	:
Indikácia Nebezpečia	:
Rizikové vety	: Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa legislatívy EÚ.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečenosti

- S-vety** : S2- Uchovávať mimo dosahu detí.
S46- V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
- Doplňujúce prvky označovania** : Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii odbornému užívateľovi na požiadanie.

Osobitné požiadavky na obaly

- Nádoby vybavené bezpečnostnými uzávermi odolnými proti otvoreniu demí** : Nie je použité.
- Dotykové varovanie pred nebezpečenstvom** : Nie je použité.

2.3 Iná nebezpečenosť

- Iné riziká, nepodliehajúce klasifikácii** : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

látka/prípravok : Zmes

Názov výrobku/prísady	Identifikátory	%	Klasifikácia		Typ
			67/548/EHS	Nariadenie (ES) 1272/2008 [CLP]	
sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate	ES: 221-416-0 CAS: 3088-31-1	1-5	Xi; R36/38	Nie je klasifikovaný(á).	[1]
trisodium nitrilotriacetate	ES: 225-768-6 CAS: 5064-31-3	<5	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R22 Xi; R36 Pre úplný text R-viet, deklarovateľných vyššie, pozri Sekciu 16.	Acute Tox. 4, H302 Úplný text H-viet deklarovateľných vyššie pozrite v časti 16.	[1]

Neexistujú žiadne dodatočné prísady, ktoré by, podľa aktuálnych znalostí dodávateľa a v používaných koncentráciách, boli klasifikované ako nebezpečné zdraviu, životnému prostrediu, boli PBT, alebo vPvB, alebo mali priradený expozičný limit na pracovisku a museli by byť teda zahrnuté v tejto sekcii.

Typ

- [1] Látka, klasifikovaná ako riziková pre zdravie, alebo životné prostredie
[2] Látka so stanovenými pracovnými expozičnými limitmi
[3] Látka podľa kritériá pre PBT podľa nariadenia (ES) 1907/2006, príloha XIII
[4] Látka podľa kritériá pre vPvB podľa nariadenia (ES) 1907/2006, príloha XIII

Maximálne prípustné pracovné dávky, ak sú k dispozícii, sú na zozname v Sekcii 8.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- Styk s očami** : Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody, za obnoveného dvíhania horných a spodných viek. Skontrolujte a odstráňte všetky kontaktné šošovky. Pri podráždení poskytnite lekárske ošetrenie.
- Vdýchnutie** : Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho odychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak sa prejavia symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrenie. Ak dôjde k vdýchnutiu rozkladných produktov vzniknutých v ohni, symptómy sa môžu objaviť oneskorene. Zasiadnutú osobu môže byť potrebné lekársky sledovať 48 hodín.
- Styk s pokožkou** : Opláchnite zasiahnutú pokožku veľkým množstvom vody. Odstráňte kontaminované šaty a obuv. Ak sa prejavia symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrenie.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- Požítie** : Vypláchnite ústa vodou. Presu te postihnutého naerstvý vzduch a nechajte ho oddychova v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak bol materiál požitý a postihnutá osoba je pri vedomí, podajte jej malé množstvo vody na pitie. Nevývolávajte zvracanie, ak to nenariadi lekár. Ak sa prejavia symptómy, vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
- Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc** : Nepodnikajte ni, o by predstavovalo osobné riziko alebo na o nemáte výcvik.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a úinky, akútne aj oneskorené

Potenciálne akútne úinky na zdravie

- Styk s oami** : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.
- Vdýchnutie** : Vystavenie úinkom rozkladných produktov môže spôsobiť ohrozenie zdravia. Po vystavení úinkom látky sa vážne úinky môžu ukázať oneskorene.
- Styk s pokožkou** : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.
- Požítie** : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

Znaky/symptómy prílišného vystavenia úinkom

- Styk s oami** : Žiadne špecifické údaje.
- Vdýchnutie** : Žiadne špecifické údaje.
- Styk s pokožkou** : Žiadne špecifické údaje.
- Požítie** : Žiadne špecifické údaje.

4.3 Údaj o akejko vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Poznámky pre lekára** : Ak dôjde k vdýchnutiu rozkladných produktov vzniknutých v ohni, symptómy sa môžu objaviť oneskorene. Zasiahnutú osobu môže by potrebné lekárske sledova 48 hodín.
- Zvláštne zaobchádzanie** : Žiadne špeciálna terapia.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace médiá** : Použitie hasiaci prostriedok primeraný pre okolitý požiar.

- Nevhodné hasiace médiá** : Nie je známa.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpe enstvávajúce z látky alebo zmesi** : V ohni alebo pri zahrievaní sa zvyšuje tlak a nádoba môže explodova .
- Nebezpe né produkty tepelného rozkladu** : V rozkladných produktov môžu by nasledovné materiály:
oxid uhlí íty oxid
uhu natý oxidy
dusíka oxidy síry
oxid/oxidy kovov

5.3 Rady pre požiarnikov

- Zvláštne ochranné postupy, ur ené pre požiarnikov** : Ak dôjde k požiaru, okamžite izolujte priestor evakuáciou všetkých osôb z blízkosti incidentu. Nepodnikajte ni, o by predstavovalo osobné riziko alebo na o nemáte výcvik.
- Špeciálny ochranný výstroj pre hasi ov a výzbroj pre hasi ské jednotky** : Hasi i musia ma primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasi ov (vrátane prílb, ochranných topánok a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

- Pre iný ako núdzový personál** : Nepodnikajte nič, čo by predstavovalo osobné riziko alebo na ktoré nemáte výcvik. Evakuujte okolité priestory. Zabráňte vstupu nechránených a prebytočných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Nasaďte si vhodné osobné ochranné pomôcky.
- Pre personál zasahujúci v núdzových situáciách** : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v časti 8 o vhodných a nevhodných materiáloch. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach pozrite aj v časti 8.

- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** : Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil znečistenie životného prostredia (kanalizáciu, vodné toky, zeminu alebo vzduch), informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a úniku

- Malý únik** : Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Ak je látka rozpustná vo vode, zrieďte ju vodou a roztok utrite. Alternatívne, alebo ak je látka vo vode nerozpustná, absorbujte ju inertným suchým materiálom a uložte do vhodnej odpadnej nádoby. Likvidujte cez firmu licencovanú pre likvidáciu odpadu.
- Veľký únik** : Zastavte priesak ako to nie je nebezpečné. Presuňte nádoby z miesta úniku. Zabráňte vniknutiu do kanálov, vodných tokov, pivníc a uzavretých priestorov. Spláchnite uniknutý materiál do vhodnej nádoby alebo postupujte nasledovne. Zachyťte a pozbierajte uniknutý materiál pomocou nehorľavého absorbentu, napr. pieskom, zeminou, vermikulitom, infuzóriovou hlinkou a preneste ho do odpadovej nádoby na likvidáciu pod a miestnych predpisov. Likvidujte cez firmu licencovanú pre likvidáciu odpadu.

- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácie o núdzovom kontakte pozrite v časti 1. Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach pozrite v časti 8. Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi pozrite v časti 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Ochranné opatrenia** : Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri sekciu 8).
- Rady v súvislosti so všeobecnou pracovnou hygienou** : Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu by jedenie, pitie a fajenie malo byť zakázané. Pred jedlom, pitím a fajením si pracovníci majú umyť ruky a tvár. Pred vstupom do priestorov, kde sa konzumujú potraviny, si vyzlečte kontaminovaný odev a snímte ochranné pomôcky. Ďalšie informácie o hygienických opatreniach pozrite aj v časti 8.

- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah inkompatibilného materiálu (pozri sekciu 10) a potravín a nápojov. Do doby použitia nádobu udržiavajte pevne a tesne zavretú. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opäť utiesniť a uložiť v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku. Neskladujte v neoznačených obaloch. Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

- Odporná** : Nie sú k dispozícii.
- Riešenia špecifické pre priemyselný sektor** : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

8.1 Kontrolné parametre

Maximálne prípustné pracovné dávky

Nie je známa hodnota maximálnej expozície.

Odporúčané monitorovacie postupy : Ak obsahuje výrobok prísady s predpísaným expozičným limitom, môže byť potrebné sledovanie osôb, ovzdušia na pracovisku, alebo biologické sledovanie, aby bolo možné určiť úroveň expozície, alebo iných kontrolných opatrení a/alebo určiť potrebu nosenia ochranných dýchacích prostriedkov. U metód zisťovania expozície vdýchnutím chemických látok a metód stanovenia škodlivých látok sa treba riadiť Európskou normou EN 689 a príslušnými národnými dokumentmi.

Odvodené hladiny úniku

Nie sú k dispozícii žiadne DEL.

Koncentrácie s predpovedaným únikom

Nie sú k dispozícii žiadne PEC.

8.2 Kontroly expozície

Vhodné technologické kontroly : Žiadne špeciálne požiadavky na ventiláciu. Dobrý ventilovaný systém by mal stačiť na kontrolu vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušiu. Ak tento výrobok obsahuje prísady s expozičným limitom, použite uzavreté výrobné priestory, miestnu odsávaciu ventiláciu alebo iné technické prostriedky na kontrolu koncentrácií v ovzduší pod odporúčanými, alebo zákonom povolenými hraničnými koncentraciami.

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Po manipulácii s výrobkom, pred jedlom, fajením, používaním toalety a pred koncom pracovnej doby si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. Použite vhodný postup na odstránenie potenciálne kontaminovaných odevov. Pred opätovným použitím kontaminované šatstvo vyperte. Zabezpečte, aby stanice na oplachovanie očí a bezpečenostné sprchy boli v blízkosti pracoviska.

Ochrana očí a tváre : Ak odhad možných rizík naznačuje nutnosť vyhýbať sa rozstreknutej kvapaline, hmlám a prachom treba používať certifikované ochranné pomôcky pre oči.

Ochrana kože

Ochrana rúk : Vždy keď odhad rizík naznačuje používať pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy.

Ochrana tela : Osobné ochranné pomôcky pre celé telo majú byť zvolené podľa úlohy, ktorú treba splniť a podľa rizík s tým spojených; pred použitím pre manipuláciu s týmto výrobkom by mali byť schválené odborníkom.

Iná ochrana pokožky : Vhodná obuv a akékoľvek dodatočné opatrenia na ochranu pokožky by sa mali vybrať na základe vykonávanej úlohy a s ňou spojených rizík a pred manipuláciou s týmto výrobkom by ich mal schváliť špecialista.

Ochrana dýchacích ciest : Vždy keď odhad rizík naznačuje používať dobre priliehajúce respirátory, ktoré alebo vzduch čistia, alebo sa vzduch do nich privádza a splňujúce schválené normy. Voľba respirátora musí byť založená na známej alebo predpokladanej dávke, rizikách spojených s výrobkom, a na bezpečných pracovných limitoch zvoleného respirátora.

Kontrola environmentálnej expozície : Pre zaistenie splnenia legislatívou stanovených podmienok ochrany životného prostredia je potrebné kontrolovať emisie z ventilačných a výrobných zariadení. V niektorých prípadoch budú pre zníženie emisií na prijateľnú úroveň potrebné prístupky dymov, filtre, alebo úpravy výrobných zariadení.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**Vzhľad

Skupenstvo	: Kvapalina.
Farba	: Zelená. [Tmavý (Tma)]
Zápach	: Kvetový.
Prah Pachu	: Nie sú k dispozícii.
pH	: 9,5
Teplota topenia/teplota tuhnutia	: Nie sú k dispozícii.
Po iato ná teplota varu a rozmedzie varu	: Nie sú k dispozícii.
Bod vzplanutia	: Uzavretej nádobe: Nie je použité né. [Výrobok nepodporuje horenie.]
Rýchlos Odparovania	: Nie sú k dispozícii.
Hor avos (tuhá látka, plyn) as horenia	: Nie sú k dispozícii. : Nie je použité né.
Rýchlos horenia	: Nie je použité né.
Horné/dolné medze zápalnosti alebo výbušnosti	: Nie sú k dispozícii.
Tlak Pár Hustota	: Nie sú k dispozícii.
Pár Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii. : 1,045
Rozpustnos / rozpustnosti rozde ovací koeficient oktanol/voda	: ahko rozpustný v nasledujúcich materiáloch: studenej vode a horúca voda. : Nie sú k dispozícii.
Teplota samozapálenia	: Nie sú k dispozícii.
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii.
Viskozita	: Nie sú k dispozícii.
Výbušné vlastnosti	: Nie sú k dispozícii.
Oxida né vlastnosti	: Nie sú k dispozícii.

9.2 Iné informácie

Žiadne alšie 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.
10.2 Chemická stabilita	: Výrobok je stabilný.
10.3 Možnos nebezpe ných reakcií	: Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpe ným reakciám.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnú	: Žiadne špecifické údaje.
10.5 Nekompatibilné materiály	: Žiadne špecifické údaje.
10.6 Nebezpe né produkty rozkladu	: Za normálnych podmienok skladovania a používania by nemali vznika nebezpe né rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1 Informácie o toxikologických úinkoch****Akútna toxicita**

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Dávka	Expozícia
sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate	LD50 Orálny	Krysa	>5000 mg/kg	-
trisodium nitrilotriacetate	LD50 Orálny	Krysa	1100 mg/kg	-

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Podráždenie/poleptanie

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Senzibilizácia

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Mutagenita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Karcinogenita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Reprodukčívna toxicita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Teratogenita

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Informácia o možnom spôsobe expozície : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne akútne úinky na zdravie

Styk s oami : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

Vdýchnutie : Vystavenie úinkom rozkladných produktov môže spôsobi ohrozenie zdravia. Po vystavení úinkom látky sa vážne úinky môžu ukáza oneskorene.

Styk s pokožkou : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

Požitie : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

Symptómy súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Styk s oami : Žiadne špecifické údaje.

Vdýchnutie : Žiadne špecifické údaje.

Styk s pokožkou : Žiadne špecifické údaje.

Požitie : Žiadne špecifické údaje.

Oneskorené aj okamžité úinky ako aj chronické úinky ako dôsledok krátkodobej a dlhodobej expozície**Krátkodobá expozícia**

Potenciálne okamžité úinky : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne oneskorené úinky : Nie sú k dispozícii.

Dlhodobá expozícia

Potenciálne okamžité úinky : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne oneskorené úinky : Nie sú k dispozícii.

Potenciálne chronické úinky na zdravie

Nie sú k dispozícii.

Záver/zhrnutie : Nie sú k dispozícii.

Všeobecné : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

Karcinogenita : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- Mutagenita** : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.
Teratogenita : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.
Vývojové úinky : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.
Úinky na plodnos : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

Iné informácie : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Názov výrobku/prísady	Výsledok	Druhy	Expozícia
trisodium nitrilotriacetate	Akútny LC50 560000 k 1000000 ug/L erstvá voda	Dafnia - Daphnia magna	48 hodín
	Akútny LC50 98000 k 133000 ug/L erstvá voda	Ryba - Oncorhynchus mykiss	96 hodín

Záver/zhrnutie : Schopný(á) akéhó rozkladu

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Záver/zhrnutie : Schopný(á) akéhó rozkladu

Názov výrobku/prísady	Polčas rozpadu vo vode	Fotolýza	Schopnosť akéhó rozkladu
HG Sanitárny lesk	-	-	Ochotne

12.3 Bioakumulatívny potenciál

Nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Rozdeľovací koeficient Pôda/Voda (K_{oc}) : Nie sú k dispozícii.

Mobilita : Nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT : Nie je použité né.

vPvB : Nie je použité né.

12.6 Iné nepriaznivé úinky : Žiadne známe významné úinky alebo kritické riziká.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Informácie v tejto časti obsahujú všeobecné rady a usmernenia. Zoznam identifikovaných použití v časti 1 by sa mal používať ako zdroj dostupných informácií špecifických pre dané použitie uvedených v expozičných scenároch.

13.1 Metódy spracovania odpadu**Produkt**

Metódy likvidácie odpadu : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Významné množstvá odpadových zvyškov výrobku by sa nemali likvidovať vyliatím do kanalizácie, ale mali by sa spracovať vo vhodnej čistiarňe odpadových vôd. Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu. Likvidácia tohoto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy.

Nebezpečný odpad : Na základe súčasných informácií dodávateľ a tento výrobok nie je považovaný za nebezpečný odpad podľa Smernice EÚ 91/689/EC

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodovaní

Balenie

Metódy likvidácie odpadu : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu. Odpadové obaly by sa mali recyklovať. Spakovanie alebo skládkovanie by sa malo zvažovať len vtedy, keď recyklovanie nie je realizovateľné.

Osobitné bezpečnostné opatrenia : Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu. Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 číslo OSN	Nie je regulované(á).	Nie je regulované(á).	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-	-	-	-
14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.	Nie.	No.	No.
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.	Nie sú k dispozícii.
Dodatkové informácie	-	-	-	-

14.7 Doprava hromadného nákladu pod prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC : Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii

Látky vzbudzujúce veľké obavy

Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok).

Príloha XVII – obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov : Nie je použité.

Iné EÚ Pravidlá

Európsky zoznam chemikálií : Nie je určené.

ODDIEL 15: Regula né informácie

- Chemikálie na iernej listine** : Nie je na zozname
- Chemikálie na prioritnom zozname** : Nie je na zozname
- Integrovaná prevencia zne istenia a kontrolný zoznam - Vzduch** : Nie je na zozname
- Integrovaná prevencia zne istenia a kontrolný zoznam - Voda** : Nie je na zozname

Názov výrobku/prísady	Karcinogénne Ú inky	Mutagénne Ú inky	Vývojové ú inky	Ú inky na plodnos
trisodium nitrilotriacetate	Carc. Cat. 3; R40	-	-	-

Obsahuje (Rady (ES) . 648/2004) :	neiónové povrchovo aktívne látky, aniónové povrchovo aktívne látky, NTA (kyselina nitrilotrioctová) a jej soli	<5%
	konzerva né inidlá: methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, dimethylol glycol; parfumy	

Medzinárodné predpisy

- Zoznam pod a Konvencie o bojových chemických látkach, Doložka I Chemikálie** : Nie je na zozname
- Zoznam pod a Konvencie o bojových chemických látkach, Doložka II Chemikálie** : Nie je na zozname
- Zoznam pod a Konvencie o bojových chemických látkach, Doložka III Chemikálie** : Nie je na zozname

- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpe nosti** : Tento produkt obsahuje látky, pre ktoré je ešte potrebné Hodnotenie chemickej bezpe nosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

- ✔ Indikuje informáciu, ktorá sa od minulej verzie zmenila.

- Skratky a akronymy** :
- ATE = Odhad akútnej toxicity
 - CLP = klasifikácia, ozna enie a balenie nariadenie (ES) 1272/2008
 - DNEL = Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu ú inku
 - EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpe enstve
 - PNEC = Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu ú inku
 - RRN = Registra né číslo REACH

Klasifikácia pod a smernice (ES) . 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie je klasifikovaný(á).

Postup použitý na odvodenie klasifikácie pod a nariadenia (ES) . 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikácia	Odôvodnenie
Nie je klasifikovaný(á).	

- Úplný text skrátených H-viet** : H302 Škodlivý po požití.

- Úplný text klasifikácií [CLP/GHS]** : Acute Tox. 4, H302 AKÚTNA TOXICITA: ORÁLNA - Kategória 4

- Úplný text skrátených R-viet** :
- R40- Nedostato né dôkazy o karcinogénnom ú inku.
 - R22- Škodlivý po požití.
 - R36- Dráždi o i.
 - R36/38- Dráždi o i a pokožku.

ODDIEL 16: Iné informácie

Úplný text klasifikácií [smernica o nebezpečných látkach/prípravkoch]	: Karc. Kat. 3 - Kategória karcinogenity 3 Xn - Škodlivý Xi - Dráždivý
Dátum tla e(nia)	: 12-4-2012.
Dátum vydania/ Dátum revízie	: 12-4-2012.
Dátum predchádzajúceho vydania	: Žiadna predchádzajúca validácia.
Verzia	: 1

Oznámenie pre čitateľa

Pokiaľ je nám známe, táto informácia je presná. Avšak žiadny z vyššie spomenutých dodávateľov alebo ich pobočky nepreberajú zodpovednosť za presnosť alebo úplnosť tejto informácie.

Konečne určenie vhodnosti materiálu je celkom na rozhodnutí užívateľa. Všetky materiály predstavujú neznáme riziká a treba ich používať s opatrnosťou. Aj keď niektoré riziká sú tu popísané, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné, ktoré existujú.