

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov

SANITAIRE antibakteriálny gél

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

Príslušné identifikované použitia

SANITAIRE gél s antibakteriálnym účinkom na dôkladné očistenie rúk. Iba na vonkajšie použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

DIMENZIA, spol. s r. o.

Štúrova č. 254/33

060 01 Kežmarok

Slovensko

Telefón: +421-52-4522465

Telefax: +421-52-4522465

E-mailová adresa kompetentnej osoby zodpovednej za KBÚ

Info@dimenzia.sk.

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzová informačná služba

Národné toxikologické informačné centrum: 00421-(0)2-547 741 66, 24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Kapitola GHS - Trieda a kategória nebezpečnosti - Kód(y) výstražného upozornenia

Oddiel	Trieda nebezpečnosti	Kategória	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie
2.6	horľavá kvapalina	Cat. 2	(Flam. Liq. 2)	H225

Poznámka

Pre úplné znenie H-viet : pozri ODDIEL 16.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné slovo **Nebezpečenstvo**

Piktogramy

GHS02



Výstražné upozornenia

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Bezpečnostné upozornenia

Bezpečnostné upozornenia - všeobecné

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

Bezpečnostné upozornenia - prevencia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Bezpečnostné upozornenia - odozva

P301+P312 PO POŽITÍ: pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Bezpečnostné upozornenia - zneškodňovanie

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regiónálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Dodatočné požiadavky na označenie

Hmatateľná výstraha nebezpečenstva áno

Označenie pre nebezpečné zložky:

Obsahuje etanol. Uzáver odolný proti otvoreniu deťmi.

2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú dostupné žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

nie je relevantné

3.2 Zmesi

Popis zmesi

Názov látky	Identifikátor	hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES	Poznámky
etanol	Č. CAS 64-17-5 Č. ES 200-578-6	65,8	2.6 Flam. Liq. 2	Flam. Liq. 2 / H225	OEL
propán-2-ol	Č. CAS 67-63-0 Č. ES 200-661-7 Č. REACH Reg. 01-2119457558- 25-xxxx	3,8	2.6 Flam. Liq. 2 3.3 Eye Irrit. 2 3.8D STOT SE 3	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	
cyklohexán	Č. CAS 110-82-7 Č. ES 203-806-2	0,0036	2.6 Flam. Liq. 2 3.2 Skin Irrit. 2 3.8D STOT SE 3 3.10 Asp. Tox. 1 4.1A Aquatic Acute 1 4.1C Aquatic Chronic 1	Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	GHS-HC IOELV

Poznámky

GHS-HC: Harmonizovaná klasifikácia (klasifikácia látky zodpovedá položke v zozname podľa 1272/2008/EC, príloha VI, tabuľka 3.1)

IOELV: Látka s najvyššou spoločenskou prípustnou smernou hodnotou vystavenia pri práci

OEL: Látka s najvyššou vnútroštátnou prípustnou smernou hodnotou vystavenia pri práci

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí

Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. V prípade bezvedomia osobu umiestniť do stabilizovanej polohy. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pokožku okamžite a dôkladne umyte vodou a mydlom. Ošetrte pokožku regeneračným krémom. Ak sa prejaví podráždenie pokožky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po kontakte s očami

Očné viečka držte rozotiahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 15 minút. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po požití

Vypláchnite ústa a dajte vypiť väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Údaje nie sú k dispozícii.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

suchý hasiaci prášok, oxid uhličitý (CO₂), pena, rozprášený vodný prúd, Hasiace prostriedky prispôsobte podmienkam okolia.

Nevhodné hasiace prostriedky

silný vodný prúd

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení môže vzniknúť oxid uhoľnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂), organické pary a čierny dym. Pary sú ťažšie ako vzduch, šíria sa pri zemi a vytvárajú výbušné zmesi so vzduchom. Vdychovanie nebezpečných rozkladných produktov horenia môže mať za následok poškodenie zdravia.

5.3 Rady pre požiarnikov

Nádoby vystavené ohňu ochladzujte vodou. Noste samostatný dýchací prístroj a ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu. Hasiacu vodu považujte za nebezpečný odpad. Hasiacu vodu zneškodnite v súlade s údajmi uvedenými v oddiele 13.

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Informácie o osobných ochranných pracovných prostriedkoch pozri oddiel 8. Zabezpečte dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Uchovávajúte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

Pre pohotovostný personál

Neuvádza sa.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do kanalizácie, povrchových alebo spodných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutú zmes odčerpajte alebo absorbujte pomocou vhodného absorpčného materiálu (piesok, piliny) a umiestnite do vhodných a správne označených nádob. Zneškodnite podľa platných právnych predpisov o nakladaní s odpadmi..

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie: pozri oddiel 7. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13. Osobné ochranné vybavenie: pozri oddiel 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Uchovávajúte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa. Nefajčite. Dodržiavajte zásady správnej hygieny a bezpečnosti práce. Uchovávajúte mimo dosahu detí.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte na suchom a tmavom mieste. Uchovávajúte v originálnych obaloch pri teplotách od 15 °C do 25 °C. Chráňte pred zdrojmi zapálenia.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Identifikované použitia pre tento produkt sú uvedené v oddiele 1.2..

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)

Nie sú stanovené.

Krajina	Názov faktora	Č. CAS	Identifikátor	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m ³]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m ³]	Zdroj
EU	cyklohexán	110-82-7	IOELV	200	700			2006/15/ES
SK	cyklohexán	110-82-7	NPEL	200	700			NV SR Z.z.
SK	etylalkohol (etanol)	64-17-5	NPEL	500	960	1.000	1.920	NV SR Z.z.
SK	izopropylalkohol (propán-2-ol)	67-63-0	NPEL	200	500	400	1.000	NV SR Z.z.

Poznámka

krátkodobý Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút, ak nie je stanovené inak

priemerný Časovo vážený priemer (dlhodobá expozícia): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru osem hodín

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Osobné ochranné prostriedky

Dodržiavajte bežné opatrenia na ochranu zdravia pri práci s chemickými látkami a zmesami. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Pred pracovnými prestávkami a po skončení práce si umyte ruky vodou a mydlom. Pokožku ošetríte vhodným ochranným krémom. Pri práci nejedzte, nepite, nefajčite. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Ochrana očí/tváre

Používajte ochranné okuliare.

Ochrana kože

• ochrana rúk

Noste ochranné rukavice.

Iné

Neuvádza sa.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade prekročenia povolených expozičných limitov používajte ochranu dýchacích ciest.

Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	tekutý (gél)
Farba	číra
Zápach	příjemný
hodnota pH	6 - 8
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	Etanol (CAS:64-17-5): 78 °C.
Teplota vzplanutia	Etanol (CAS: 64-17-5): 17 °C.
Rýchlosť odparovania	neurčené
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Veľmi horľavá kvapalina a pary
Limity výbušnosti	neurčené
Tlak pár	neurčené
Hustota	neurčené
Relatívna hustota	neurčené
Rozpustnosť	
Rozpustnosť vo vode	neurčené
Rozdeľovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	neurčené
Teplota samovznietenia	neurčené
Viskozita	neurčené
Výbušné vlastnosti	žiadne
Oxidačné vlastnosti	žiadne

9.2 Iné informácie

Sušina: min. 0,5 %

Obsah ťažkých kovov: kadmium max. 0,1 mg/kg, olovo max. 2,0 mg/kg, ortuť max. 0,2 mg/kg.

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú dostupné žiadne informácie.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred priamym slnečným žiarením, zahriatím, otvoreným plameňom a zápalnými zdrojmi.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú dostupné žiadne informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

BCF pre etanol: 94 % (OECD Screening test). Log Kow pre cyklohexán (0,1-0,9 %, doba expozície 0,1d): 3,4.
BCF pre izopropylalkohol: 53 % (ľahko biologicky odbúrateľný).

12.3 Bioakumulačný potenciál

Etanol a izopropylalkohol sa v organizmoch neakumuluje.

12.4 Mobilita v pôde

Izopropylalkohol je mobilný vo vodnom prostredí.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Údaje nie sú k dispozícii.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 UN číslo

Nepodlieha predpisom o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ETANOL

Nepodlieha predpisom o preprave.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nepodlieha predpisom o preprave.

3 (horľavé kvapalné látky)

14.4 Obalová skupina

Nepodlieha predpisom o preprave.

II (látko stredne nebezpečná)

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiadny (nie je ohrozujúce životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch)

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú dostupné žiadne informácie.

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

Nie sú dostupné žiadne informácie.

Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN

• Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN)

UN číslo	1170
Vlastné dopravné pomenovanie	ETANOL
Trieda	3
Klasifikačný kód	F1
Obalová skupina	II
Bezpečnostná(é) značka(y)	3

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016



Osobitné ustanovenia (OU)	144, 601
Vyňaté množstvá (EQ)	E2
Obmedzené množstvá (LQ)	1 L
Dopravná kategória (DK)	2
Kód obmedzenia pre tunely (KOT)	D/E
Identifikačné číslo nebezpečnosti	33
• Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG)	
UN číslo	1170
Vlastné dopravné pomenovanie	ETANOL
Trieda	3
Obalová skupina	II
Bezpečnostná(é) značka(y)	3



Osobitné ustanovenia (OU)	144
Vyňaté množstvá (EQ)	E2
Obmedzené množstvá (LQ)	1 L
EmS	F-E, S-D
Kategória skladovania	A
• Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR)	
UN číslo	1170
Vlastné dopravné pomenovanie	Etanol
Trieda	3
Obalová skupina	II
Bezpečnostná(é) značka(y)	3



Osobitné ustanovenia (OU)	A3, A58, A180
Vyňaté množstvá (EQ)	E2
Obmedzené množstvá (LQ)	1 L

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení,
 Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platnom znení,
 Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení,
 Zákon č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení.

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre látky obsiahnuté v zmesi nebolo vykonané posúdenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky

Skr.	Popis použitých skratiek
2006/15/ES	Smernica Komisie ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/EHS a 2000/39/ES
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
Aquatic Acute	nebezpečná pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť
Aquatic Chronic	nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť
Asp. Tox.	aspiračná nebezpečnosť
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	ES Zásoby (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam oznámených chemických látok)
EmS	Emergency Schedule (Núdzový Plán)
Eye Dam.	vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	dráždivé pre oči
Flam. Liq.	horľavá kvapalina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
IOELV	indikatívna limitná hodnota expozície na pracovisku
krátkodobý	najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisteniu z lodí (skr. z "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
NPEL	najvyššie prípustné expozičné limity
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
ppm	parts per million (počet častíc na milión)
priemerný	časovo vážený priemer
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)

SANITAIRE antibakteriálny gél

Číslo verzie: GHS 1.0

revízia: 24.08.2016

Skr.	Popis použitých skratiek
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
Skin Corr.	žieravé pre kožu
Skin Irrit.	dráždivé pre kožu
STOT SE	toxická pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2015/830/EU
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na testovanej zmesi.

Nebezpečenstvo pre zdravie/nebezpečnosť pre životné prostredie: Klasifikácia zmesi je vykonaná na základe údajov od dodávateľa/výrobcu produktu.

Kód	Text
H225	veľmi horľavá kvapalina a pary
H304	môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
H315	dráždi kožu
H319	spôsobuje vážne podráždenie očí
H336	môže spôsobiť ospalosť alebo závraty
H400	veľmi toxický pre vodné organizmy
H410	veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.