

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016**Verzia:** A**Dátum revízie:**
jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor produktu****Obchodný názov**

Prostriedok na podlahu Narcis R

Identifikátor produktu v krajine výrobcu

ECO BOLLE Lavapimenti Narciso R.

DistribútorECO BOLLE di Cristina Albinì. Via G. Tescione, 10, 81022 Casagiove (Ce), ITALY ,tel. 0823-455276, 333 7241605, fax. 0823-1766967 , C.C.I.A.A., CE 250101 - P.IVA n. 03494280617, www.ecobolle.it
e-mail: info@ecobolle.itDátum vydania KBÚ: január 2016Posledná úprava: jún 2017**Identifikované použitie**

Prostriedok na podlahy

Použitia , ktoré sa neodporúčajú

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov.

Asante, s.r.o.

Ulica, č.:

sv. Cyrila a Metoda 17

PSČ:

917 01

Obec/Mesto:

Trnava

Prevádzka:

Ľ. Podjavorinskej 22, 917 01 Trnava

Štát:

Slovensko

Telefón:

0903 475 143

Zodpovedná osoba za KBÚ:ecoterratrnava@gmail.com**1.4 Núdzové telefónne číslo:**NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM
Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
Limbová 5, 833 05 Bratislava
telefón: + 421 2 5465 2307
mobil: +421 911 166 066
fax: + 421 2 5477 4605
e-mail: ntic@ntic.sk**Národné asistenčné pracovisko:**<http://helpdesk.cesp.sk>

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC



Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A


Dátum revízie:
jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa ustanovení smerníc 67/548 / CEE a 1999/45 / CE nariadenia (ES) 1272/2008 podľa noriem CLP. Výrobok potrebuje kartu bezpečnostných údajov, pretože obsahuje nebezpečné látky v koncentráciách deklarovaných v časti 3 v súlade s nariadením (ES) č. 1907/2006 a následnými úpravami.
Respiračná/kožná senzibilácia Zasiahnutie očí:	Skin sens.1, Kožná senzibilácia 1, kategória 1 eye irrit. 2, môže spôsobiť vážne poškodenie očí , kategória 2,
2.2 Prvky označovania	Označovanie v súlade s nariadením 1272/2008 / ES. Táto zmes je tekutý prací prostriedok (viď oddiel 15) v súlade s nariadením ES č. 1907/2006 a následnými úpravami
Balenie	nebalené   <small>NOT TESTED ON ANIMALS</small>

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [tento produkt je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP

Výstražné symboly nebezpečnosti piktogramy	 GHS07 dráždivý
Výstražné upozornenie	Pozor
Kategórie nebezpečenstva	Eye dam.1 Vážne poškodenie / podráždenie očí, k kategória 1
Výstražné upozornenia	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Bezpečnostné upozornenie	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchováajte mimo dosahu detí. P103 Pred použitím si prečítajte etiketu. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare / ochranu tváre P264 Po manipulácii starostlivo umyte.... P305+P351+P337+P313 Po zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak podráždenie pretrváva vyhľadajte lekársku pomoc. P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/...
Iná nebezpečnosť	Nie sú známe

(pokračovanie na str. 3)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:**Verzia:** A**Dátum revízie:**

január 2016

jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIA O ZLOŽKÁCH

Zmesi			
%	Názov látky	CAS	Klasifikácia podľa CE 1272/2008
< 5%	Alkohol etoxylát	68131-39-5	Acute Tox.4 H302 Eye Dam. 1 H314 Aquatic Acute 1 H400
< 5%	Dipropylénglykol monometyl éter	34590-94-8	Táto látka nie je nebezpečná , ale má určený expozičný limit.
Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu			
Ďalšie zložky:	Parfum, farbivá, metylizotiazolinón, metylchlorizotiazolinón,		

Podmienky používania/Upozornenie: Dôsledne dodržiavať pokyny uvedené na obale alebo v písomnej informácii pre používateľov. Nepoužívať v rozpore s uvedenými pokynmi.

Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Po kontakte s pokožkou: Opláchnuť teplou vodou. Odstráňte a dôkladne očistite kontaminovaný odev pred opätovným použitím. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekára

Po kontakte s očami: Oči s otvorenými viečkami vyplachovať 15 minút prúdom tečúcej vody, následne konzultovať s lekárom

Po prehltnutí: Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody. Nevyvolávajúce zvracanie. V každom prípade vyhľadajte lekára a ukážte obal alebo etiketu produktu.

Po vdýchnutí: Po vdýchnutí môže dôjsť k podráždeniu horných dýchacích ciest, prejdite na čerstvý vzduch. Ak je to nevyhnutné, vyhľadajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia. ·
Pena, hasiaci prášok, oxid uhličitý, vodný lúč, vysokotlakový vodný lúč

Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť:

Nie sú známe. ·

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie je známe

5.3 Prostriedky na ochranu v prípade zásahu:

umožnite pracovať len odborne vyškoleným ľuďom, poskytnite informácie o výrobku, zabráňte vdychovaniu dymu, používajte samostatný dýchací prístroj a ochranné prostriedky

Rady pre požiarnikov:

používať všetky ochranné prostriedky, odev, samostatný dýchací prístroj ak je to možné, kontajnery presuňte ďalej od ohňa

Ďalšie preventívne opatrenia:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A

Dátum revízie:
jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENENÍ

6.1. Osobné a kolektívne bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:	Dodržujte postupy uvedené v kapitole 5. a 8. Zozbierajte prostredníctvom vhodného materiálu sajúceho kvapalinu, zozbieraný materiál zlikvidovať podľa platných predpisov.
6.2 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:	Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny). Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov
6.3 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:	informujte príslušné orgány v prípade úniku veľkého množstva, zabráňte uvoľneniu do životného prostredia

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Zabráňte kontaktu s očami
Opatrenia požadované na ochranu životného prostredia:	Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility · Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:	Skladujte v originálnych uzatvorených nádobách. Nevystavujte teplu, vlhkosti ani priamemu slnečnému žiareniu, mrazu. Po použití nádobu dobre uzatvoriť. Uchovávať mimo dosahu otvoreného ohňa, zdroja tepla, silného žiarenia a iných zdrojov vznietenia. Zabrániť kontaminácii s inými materiálmi.
Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:	Nevyžaduje sa

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre :	typ	krajina	TVA/8h	STEL/15min
DIPROPYLÉN GLYKOL MONOMETHYL ÉTER			mg/m ³ ppm	mg/m ³ ppm
Limit pre prahovú hodnotu	TLV	IT	308 50	SKIN
	OEL	EU	308 50	SKIN
	TLV-ACGIH		606 100	909 150 SKIN
8.2 Kontroly expozície				
Limit expozície	Neuvedené			
Kontrola expozície:	Skladovať na dobre vetranom mieste. Zabezpečiť vetranie.			
Ochrana rúk:	Nevyžaduje sa			
Ochrana zraku: Ochranné okuliare.	Nevyžaduje sa			
Ochrana kože:	Nevyžaduje sa			

(pokračovanie na str. 5)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006(REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:
január 2016

Verzia: A

Dátum revízie:
jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

<p>Ochrana dýchacích ciest:</p> <p>8.3 Kontrola expozície životného prostredia:</p>	<p>(pokračovanie zo str. 4)</p> <p>Ak je pre danú látku alebo pre jednu alebo viac látok prahová hodnota (TLV-TWA) prítomnosť v prípravku je prekročená, noste masku s filtrom A, ktorého trieda (1,2 alebo 3) sa musí zvoliť podľa limitnej koncentrácie použitia (referenčná norma EN 14387). použitie chranných zariadení dýchacích ciest je nevyhnutné, ak obmedzujú technické opatrenia expozície pracovníka nie je dostatočná. Ochrana poskytovaná maskami je v každom prípade obmedzená. Ak je daná látka bez zápachu alebo jej čuchový prah je vyšší ako relatívna expozícia a v prípade mimoriadnej udalosti noste samostatný, otvorený okruh stlačený (referenčná norma EN 137) alebo dýchacie prístroje na čerstvý vzduch (ref. norma EN 138). Pre správnu voľbu ochranného dýchacieho prístroja by mali byť považované za ref. normy EN 529.</p> <p>Výrobok nepredstavuje nebezpečenstvo pre životné prostredie pri dodržiavaní príslušných predpisov.</p>
--	--

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

<p>9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach ·</p> <p>Vzhľad:</p> <p>Skupenstvo:</p> <p>Farba:</p> <p>Pach:</p> <p>Hodnota pH pri 20 °C:</p> <p>Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie</p> <p>Bod tavenia/oblasť tavenia:</p> <p>Bod varu/oblasť varu:</p> <p>Bod vzplanutia:</p> <p>Zápalnosť (tuhé, plynné skupenstvo):</p> <p>Samozápalnosť:</p> <p>Nebezpečenstvo výbuchu:</p> <p>Tlak pary:</p> <p>Relatívna hustota pri 20 °C:</p> <p>Hustota pary</p> <p>Relatívna rýchlosť odparovania:</p>	<p>kvapalina</p> <p>ružová</p> <p>charakteristická</p> <p>(g/ml) 7,00 ± 1,00</p> <p>Neurčené</p> <p>Neurčený</p> <p>nehorľavý</p> <p>neurčené</p> <p>neurčené</p> <p>neurčené</p> <p>neurčené</p> <p>neurčené</p> <p>neurčené</p> <p>1,05±0,05 kg/l</p> <p>neurčené</p> <p>neurčené</p>
<p>Rozpustnosť vo vode:</p> <p>Viskozita pri 20 °C</p>	<p>rozpustný vo vode vo všetkých pomeroch</p> <p>10 cP</p>
<p>9.2. Iné informácie</p> <p>Návod na použitie:</p> <p>suché rezíduum /suché zvyšky</p> <p>VOC (Nariadenie 1999/13 ES)</p> <p>VOC (prchavý uhlík)</p>	<p>vhodný na všetky typy podláh, zriediť uzáver čistiaceho prostriedku v 1 litri vody,, pri veľkom znečistení naliat' prostriedok priamo na podlahu, Na čistenie iných umývateľných povrchov naliat' prostriedok na handričku a pretrieť.</p> <p>0,08%</p> <p>4,00% - 42,00 g/l</p> <p>2,27% - 23,81 g/l</p>

(pokračovanie na str. 6)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:**Verzia: A****Dátum revízie:**

január 2016

jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

<p>10.1. Reaktivita</p> <p>10.2. Chemická stabilita</p> <p>10.3. Možnosť nebezpečných reakcií</p> <p>10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť</p> <p>10.5. Nekompatibilné materiály:</p> <p>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:</p>	<p>DIPROPYLÉN GLYKOL MONOMETHYL ETHER pri zahriatí sa vyparujú štipľavé a dráždivé výpary a dym. Pri odporúčaných skladovacích podmienkach je stabilný. Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie. Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. · nie sú známe</p> <p>Plyny a rôzne druhy výparov, toxické alebo dráždivé, ktoré vznikajú pri čiastočnom alebo úplnom spálení zložiek výrobku, sa môžu vyskytnúť pri zvýšených teplotách (pozri časť 5), napríklad pri požiari.</p>
--	--

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

<p>11.1. Informácie o toxikologických účinkoch ·</p> <p>Akútne účinky (akútna toxicita, podráždenie a žieravosť)</p> <ul style="list-style-type: none"> - na oči - na kožu - pri vdýchnutí - pri požití <p>Účinky CMR (karcinogenosť, mutagenosť a reprodukčná toxicita)</p>	<p>Pri absencii experimentálnych toxikologických údajov o prípravku sa potenciálne nebezpečenstvá pre ľudské zdravie posudzovali na základe látok obsiahnutých v súlade s kritériami príslušného nariadenia o klasifikácii. Preto by sa mala zvažovať koncentrácia každej nebezpečnej látky uvedenej v oddiele 3, aby sa posúdili toxikologické účinky vyplývajúce z expozície výrobku.</p> <p>kontakt s očami spôsobuje podráždenie; žiadne žiadne požitie môže spôsobiť poruchy zdravia, vrátane bolesti brucha, pálenie záhy, nevoľnosť, zvracanie</p> <p>ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY LD50 (perorálne). 1700 mg / kg LD50 (Dermálna). > 2000 mg / kg</p>
---	--

ODIEL 12: Ekologické informácie

<p>12.1. Toxicita</p> <p>12.2. Perzistencia a degradovateľnosť rozpusťnosť vo vode biologická odbúrateľnosť:</p> <p>12.3 Bioakumulačný potenciál rozdeľovací koeficient</p> <p>12.4 Mobilita v pôde:</p>	<p>Nasledujúce ekologické údaje boli posúdené na základe surovín obsiahnutých v produkte a / alebo štrukturálne porovnateľných látok. Dodržiavať bezpečnostné opatrenia, aby sa zabránilo úniku do životného prostredia, výrobok je určený pre široké spektrum použitia, po použití vyliat' do odtoku. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto prípravku sú v súlade s kritériami biodegradability podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) c. 648/2004 o detergentoch.</p> <p>ALKOHOLY, C12-C14 ETOXYLÁTY LC50 pre ryby: 1,1 mg / l / 96 h EC50 kôrovce : 0,5 mg / l / 48 h</p> <p>DIPROPYLÉN GLYKOL MONOMETHYL ÉTER 1000 - 10000 mg / l ľahko biologicky odbúrateľný</p> <p>DIPROPYLÉN GLYKOL MONOMETHYL ÉTER n-octanol / voda 0,0043 Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.</p>
---	---

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:**Verzia:** A**Dátum revízie:**

január 2016

jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

(pokračovanie zo strany 6)

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

podľa dostupných údajov výrobok obsahuje látky PBT a vPvB nad 0,1%

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu ·****Odporúčanie:**

Likvidáciu väčšieho množstva je treba urobiť podľa zákona čísla 223/2001 Z.z., o odpadoch, v platnom znení, umiestniť do autorizovaných zariadení na likvidáciu odpadu.

Plastové obaly (kontajnery/balenie): ·

Vypláchnuť kontajnery väčším množstvom vody a zaobchádzať ako s odpadom.

Odporúčanie:

Prázdne a vyčistené balenia je možné znova použiť, recyklovať alebo likvidácia v zmysle úradných predpisov

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nie je klasifikovaný z hľadiska ADR ako nebezpečná látka

BI

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

· Národné predpisy:

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)

· Najdôležitejšie priamo použiteľné predpisy Spoločenstva a ďalšie predpisy EU vzťahujúce sa k údajom v karte bezpečnostných údajov

Nariadenie 1272/2008 / ES - Klasifikácia, označovanie a balenie látok a zmesí.

Nariadenie (EÚ) 487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) 1272/2008

Legislatívny dekrét z 9.04.2008 n. 81 - Ochrana bezpečnosti a zdravia zamestnancov

Vyhláska ministerstva z 15.09.2000 - Ministerská databanka

Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch, v znení neskorších predpisov. Smernice rady 67/548/EHS o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných látok, v znení neskorších predpisov a jej následné zmeny a úpravy

Smernica 1999/45 / ES - Klasifikácia, označovanie a balenie nebezpečných látok

Smernica 453/2010 / ES - ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH).

2000/532/EC rozhodnutie komisie z 3. mája 2000, nahrádzajúce rozhodnutie 88/379 /ES, ktorým sa vydáva zoznam odpadov podľa článku 1(a) smernice rady 75/442/EHS

(pokračovanie na str. 8)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení nariadenia č. 453/2010 EC

Dátum vydania:**Verzia: A****Dátum revízie:**

január 2016

jún 2017

Obchodný názov : prostriedok na podlahu Narcis R

ODDIEL 16: Iné informácie

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

Kódy triedy a kategórie nebezpečnosti a výstražné upozornenia uvedené v oddieli 3, technický list. Nariadenie. ES 1272/2008

Relevantné vety :

Kódy triedy a kategórie nebezpečnosti a výstražné upozornenia uvedené v oddieli 3, technický list. Reg. ES 1272/2008

Podráždenie zraku : Eye Dam.1 , Vážne poškodenie očí / podráždenie očí, kategória 2

Akútna toxicita. Acute Tox4 Akútna toxicita, kategória 4

Vodné prostredie: Aquatic acute1 . Nebezpečný pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo , kategória 1

H302 Škodlivý po požití

H314 Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy

Medzinárodné nariadenia/právne predpisy:

L.D 52 z 03.02.1997, L.D 285 z 16.07.1988 a M.D. 10-04-2000: klasifikácia, balenia a označovania nebezpečných látok

D.P.R. 547/55: normy pre prevenciu nehôd pri práci

D.P.R. 303/56: všeobecné pravidlá pre hygienu práce

L. 319/76 a D.L. 133/92: kvapalný odpad

D.P.R. 203/88: emisie v atmosfére

D.P.R. 175/88: Činnosti s významným rizikom nehôd

D. L. 277/91: vystavenie chemickým faktorom

D.P.R. 250/89: označovanie chemických výrobkov.

Aktualizácia v júni 2017

Informácie sa vzťahujú na naše súčasné poznatky a skúsenosti s výrobkom a nie sú vyčerpávajúce.

Používateľ výrobku však musí dodržiavať všetky zákony, predpisy a legislatívne a administratívne predpisy týkajúce sa výrobku, bezpečnosť, hygienu a ochranu ľudského zdravia a životného prostredia.

Táto karta bezpečnostných údajov ruší akúkoľvek predchádzajúcu verziu.

