

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES v znení neskorších predpisov

Dátum vydania: 25. 7. 2012

Verzia: 1.0

Dátum revízie: 25. 3. 2013

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu: **Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Collection Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu**
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:
- Osviežovač vzduchu
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:
- S.C. Johnson s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
IČO: 357 496 79
Telefón: 02/4464 4564-6
Fax: 02/4445 4266
e-mail: info@scj.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:
- Toxikologické informačné centrum: 02/54 77 41 66
-

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia je v súlade s platnou legislatívou, zahŕňa údaje z odbornej literatúry a firemnej databázy. Je v súlade so Zákonom č.67/2010 Zb. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) a Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES; v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia.

Zmes je klasifikovaná ako mimoriadne horľavá a nebezpečná pre životné prostredie (symbol N sa nevyžaduje).

2.2 Prvky označovania

Výstražný symbol / výstražné symboly a označenia nebezpečenstva:



F+ mimoriadne horľavý

Komponenty uvádzané na etikete určujúce nebezpečenstvo:

Obsahuje alpha-methylcinnamaldehyde, citronellol, geraniol, d-limonene, hexyl salicylate, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, coumarin, eugenol. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Riziková (-é) R veta (-y):

R12 Mimoriadne horľavý.

R52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Bezpečnostné používanie, S veta (-y):

S2 Uchovávať mimo dosahu detí.

S23 Nevdychujte aerosóly.

Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Collection Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu

S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

S51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

Používajte podľa návodu. Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Ľudia trpiaci na precitlivenosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne. Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny. Pri kontakte s pokožkou zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou.

Batérie: Vložte správne (+/-). Nedobíjajte. Nerozebírajte batériu ani ju nevhadzujte do ohňa. Môže explodovať, vytečť alebo spôsobiť poškodenie. Používajte len AA batérie.

2.3 Iná nebezpečnosť: Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné.

Nadmerné vdychovanie pár/aerosólov môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Nesplňa kritéria pre PBT alebo vPvB. Informácie o účinkoch na zdravie a symptómoch viď oddiel 11.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.1 Látky: Nie je látka.

3.2 Zmesi

Opis: Zmes obsahuje doleuvedené nebezpečné látky a ďalšie, ktoré nie sú nebezpečné.

Chemický názov Číslo CAS Číslo ES (EINECS) Registračné číslo	Obsah %	Výstražný symbol nebezpečnosti	R-vety
ethyl alcohol 64-17-5 200-578-6	≥ 30,0 –<40,0	F	11
propane propán 74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	≥ 20,0 –<30,0	F+	12
butane bután 106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	≥ 10,0 –<20,0	F+	12
isobutane isobután 75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	≥ 10,0 –<20,0	F+	12
2-tert-butylcyclohexyl acetate (2-terc-butylcyklohexyl)-acetát 88-41-5 201-828-7	≥ 1,0 –<2,5	N	51/53
4-tert-butylcyclohexyl acetate (4-terc-butylcyklohexyl)-acetát 32210-23-4 250-954-9	≥ 1,0 –<2,5	N	51/53
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl-propionate 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanoát 17511-60-3 241-514-7	≥ 0,5 –<1,0	N	51/53
alpha-methylcinnamaldehyde	≥ 0,5 –<1,0	Xi	43

Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Collection Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu

(3-fenyl-2-metylpropenál)			
101-39-3			
202-938-8			
hexyl salicylate	≥ 0,5 –<1,0	N, Xi	38-43-50/53
(hexyl-salicylát)			
6259-76-3			
228-408-6			
citronellol	≥ 0,5 –<1,0	Xi, N	38-43-51/53
(citronelol)			
106-22-9			
203-375-0			
eugenol	≥ 0,1 –<0,5	Xi	36-43
97-53-0			
202-589-1			
d-limonene	≥ 0,25 –<0,5	Xi, N	10-38-43-50/53
limonén			
5989-27-5			
227-813-5			
undecan-4-olide	≥ 0,1 –<0,5	N	51/53
undekano-4-lakton			
104-67-6			
203-225-4			
geraniol	≥ 0,1 –<0,5	Xi	38-41-43
106-24-1			
203-377-1			
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	≥ 0,1 –<0,5	Xn, N	22-38-43-51/53-62
2-(4-terc-butylbenzyl)propanál			
80-54-6			
201-289-8			
CYCLOHEXYL SALICYLATE	≥ 0,1 –<0,5	N	51/53
CYCLOHEXYLSALICYLAT			
25485-88-5			
400-410-3			
alpha,alpha-dimethylphenethyl butyrate	≥ 0,1 –<0,5	N	51-53
(2-fenyl-2-metylpropyl-butanoát)			
10094-34-5			
233-221-8			
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	≥ 0,1 –<0,5	N	51/53
(1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón)			
54464-57-2			
259-174-3			
coumarin	≥ 0,1 –<0,5	Xn	22-43
(kumarín)			
91-64-5			
202-086-7			
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	≥ 0,1 –<0,5	N	51/53
4-(2,6,6-trimethylcyklohex-1-én-1-yl)-but-3-én-2-ón			
14901-07-6			
238-969-9			

Ďalšie upozornenie:

Expozičné limit (y), pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v oddiele 8.

Texty R-viet surovín sú uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri nadýchaní: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrenie.
- Pri kontakte s pokožkou: Zasiahnutú oblasť dôkladne opláchnite vodou. Zaistite lekárske ošetrenie ak sa objaví podráždenie.
- Pri zasiahnutí očí: Opláchnite oči veľkým množstvom vody. Zaistite lekárske ošetrenie ak sa objaví podráždenie.
- Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Odstráňte prostriedok z úst, dôkladne ich opláchnite vodou. Ak sa objavia ťažkosti zaistite lekárske ošetrenie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Pri zasiahnutí očí: Dráždi oči. Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Pri kontakte s pokožkou: Môže spôsobiť podráždenie pokožky. Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.
- Pri nadýchaní: Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné. Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky. Nadmerné vdychovanie pár/aerosólov môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- Pri požití: Pokiaľ sa používa podľa návodu nemal by mať nepriaznivé účinky.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Viz. opis opatrení prvej pomoci, ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky: Spôsob hasenia prispôsobte podmienkam v okolí.
- Nehodné hasiace prostriedky: Nie sú známe.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Expozície rozkladnými produktmi môže ohrozovať zdravie. Pri požiari a/alebo explózií nevdychujte dymy. Zahriatie môže vyvolať explóziu.

5.3 Rady pre požiarnikov

V prípade požiaru používajte vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev vrátane ochranných rukavíc a ochranných okuliarov/štitu na tvár.

Ďalšie informácie: Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zhromažďujte zvlášť. Nevypúšťajte do kanalizačnej siete. Zbytky po požiari a kontaminovanú vodu odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
Použite vhodné ochranné prostriedky.
Vypnite všetky zdroje vzplanutia.
Pozor na hromadenie výparov, ktoré môžu dosiahnuť výbušné koncentrácie. Výpary sa môžu hromadiť na nižšie položených miestach.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
Podľa možnosti utesnite miesto úniku, uniknutú látku zachyťte a absorbujte na inertnom materiále, napr. piesku a potom dajte do vhodnej nádoby. Zabráňte kontaminácii vodných zdrojov, vegetácie a vniknutiu do kanalizácie. Pri vniknutí do kanalizácie alebo vodných tokov ihneď informujte príslušné orgány.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie
V prípade poškodenia aerosólového obalu:
Uniknutú látku zachyťte a absorbujte na inertnom materiálu, nepoužívajte piliny alebo iný horľavý materiál. Pozametajte a potom dajte do vhodnej nádoby. Kontaminovaný materiál odstráňte v súlade so zákonom o odpadoch.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely
Pozrite oddiel 7 - zaobchádzanie
Pozrite oddiel 8 - osobné ochranné prostriedky
Pozrite oddiel 13 - spracovania odpadu

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Nevdychujte aerosóly.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch vid' oddiel 8.
Nefajčite, nejedzte a nepite pri používaní.
Používajte zariadenia v neiskrivom prevedení.
Obal neprepichujte a nespáľujte, a to ani po použití.
Používajte len na dobre vetranom mieste.
Preveďte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.
Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Nepoužívajte v blízkosti otvoreného ohňa, horúcich povrchov a iných zápalných zdrojov.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility
Nádobka je pod tlakom: nevystavujte slnečnému žiareniu a teplotám nad 50°C. Neotvárajte násilím a nehádzte do ohňa a to ani po použití.
Nefajčite.
Skladujte v chlade.
Uchovávajte mimo dosahu detí.
- 7.3 Špecifické konečné použitie (-ia): Osviežovač vzduchu

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

- 8.1 Kontrolné parametre
Hodnoty limitov expozície v zmysle Nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.:
Hodnoty limitov expozície:
etanol - NPEL:
- priemerný: 500 ppm 960 mg.m⁻³
- krátkodobý: 1000 ppm 1920 mg.m⁻³
- 8.2 Kontroly expozície
- | | |
|--------------------------|---|
| Ochrana dýchacích ciest: | Pri bežnom použití sa nevyžaduje. |
| Ochrana rúk: | Ochranné rukavice
Ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/689/EHS a od nej odvodenej normy EN 374.
Pred zložením umyte rukavice mydlom a vodou. |
| Ochrana očí: | Pri bežnom použití sa nevyžaduje. |

Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Collection Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu

Ochrana kože a tela: Znečistený odev pred ďalším použitím vyperte.
Všeobecná ochrana a hygienické opatrenia: Dodržiavajte bezpečnosť a hygienu pri práci. Nefajčite, nejedzte a nepite pri používaní.
Po práci a pred prestávkou si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	aerosól
Skupenstvo (pri 20°C):	aerosól
Farba:	svetlo žltá
Zápach (vôňa):	charakteristický
Prahová hodnota zápalu:	údaje nie sú k dispozícii
pH:	údaje nie sú k dispozícii
Teplota topenia / tuhnutia:	údaje nie sú k dispozícii
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	údaje nie sú k dispozícii
Teplota vzplanutia:	-7°C
Rýchlosť odparovania:	údaje nie sú k dispozícii
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	podporuje horenie
Horné / dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	údaje nie sú k dispozícii
Tlak pár:	údaje nie sú k dispozícii
Hustota pár:	údaje nie sú k dispozícii
Relatívna hustota:	údaje nie sú k dispozícii
Rozpustnosť (rozpustnosti) vo vode:	údaje nie sú k dispozícii
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	údaje nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia:	údaje nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu:	údaje nie sú k dispozícii
Viskozita dynamická:	údaje nie sú k dispozícii
Viskozita kinematická:	údaje nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti:	údaje nie sú k dispozícii
Oxidačné vlastnosti:	údaje nie sú k dispozícii

9.2 Iné informácie: údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita: Nie sú k dispozícii relevantné informácie.

10.2 Chemická stabilita: Stabilné v bežných podmienkach (teploty a tlaku) pri skladovaní a použití.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií: Nebezpečné chemické reakcie spontánne neprebiehajú.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Teplota, plamene a iskry.

10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Pri dodržaní návodu na použitie a skladovaní nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita:	LD 50 (odhadovaná) >2000 mg/kg Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Akútna inhalačná toxicita:	LC 50 (odhadovaná) >5 mg/l Úmyselné nesprávne použitie a vdychovanie obsahu môžu byť škodlivé alebo smrteľné. Nadmerné vdychovanie pár/aerosólov môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Akútna dermálna toxicita:	LD 50 (odhadovaná) >2000 mg/kg Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Collection Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu

Poleptanie/žieravosť/ dráždivosť pre kožu: Poškodenie očí / dráždivosť:	Mierne dráždi kožu. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Mierne dráždi oči. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Senzibilizácia: Toxicita po opakovanej dávke:	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Karcinogenita: Mutagenita: Reprodukčná toxicita :	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- 12.1 Toxicita: Škodlivý pre vodné organizmy.
- 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: Môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- 12.3 Bioakumulačný potenciál: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.4 Mobilita v pôde: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 12.6 Iné nepriaznivé účinky: Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pre zneškodňovanie

- 13.1 Metódy spracovania odpadu: Nevylievajte do kanalizácie.
Neznečisťujte vodné toky výrobkami alebo použitými obalmi. Odovzdajte firme, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov. Dodržujte platné právne predpisy o odpadoch predovšetkým Zákon 223/2001 Z.z. z o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 284/2001 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prázdne obaly znovu nepoužívajte. Nekontaminované prázdne obaly sa môžu recyklovať.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- 14.1 Číslo OSN (UN): 1950
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN (UN Pomenovanie a opis veci):
AEROSÓLY, horľavé, 2.1
- 14.3 Trieda (-y) nebezpečnosti pre dopravu: 2
- 14.4 Obalová skupina: -
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: nebezpečný pre životné prostredie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: nie sú relevantné
- 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC: nie je relevantná
Poznámky: pre limitované množstvo je možno uplatniť výnimku z ADR

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Collection Vôňa pomaranča a korenia-automatický osviežovač vzduchu so SENZOROM POHYBU/Glade® by Brise® Sense & Spray™ Vôňa pomaranča a korenia-náplň do automatického osviežovača vzduchu so senzorom pohybu

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady 1907/2006/ES, Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí (chemický zákon) 67/2010 Z.z. v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia. Klasifikácia je podľa smernice Rady 1999/45/ES.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Spracované podľa SAFETY DATA SHEET-Glade Sense and Spray - Spiced Orange 350000019626 z 13. 2. 2012.

Revidovaný text je označený zvislou čiarkou.

R-vety zložiek:

R10 Horľavý.

R11 Veľmi horľavý.

R12 Mimoriadne horľavý.

R22 Škodlivý po požití.

R36 Dráždi oči.

R38 Dráždi pokožku.

R41 Riziko vážneho poškodenia očí.

R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.

R50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

R51/53 Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

R62 Možné riziko poškodenia plodnosti.

Údaje vychádzajú zo súčasného stavu znalostí a informácií dostupných v dobe spracovania karty bezpečnostných údajov. Výrobok je popísaný so zreteľom na požiadavky bezpečnosti práce, používania, skladovania, prepravy, likvidácie a ochrany životného prostredia, nejedná sa o špecifikáciu akosti alebo záruky. Informácie sa vzťahujú iba k danému výrobku a nie k spoločnému používaniu s iným výrobkom alebo iným spôsobom.

Skratky:

PBT: perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

vPvB: veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný

LC50: stredná letálna koncentrácia (50%)

LD50: stredná letálna dávka (50%)

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.

UN: Identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo vzorových predpisov OSN

RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

IMDG: Predpisy pre medzinárodnú námornú prepravu nebezpečných vecí

IATA: Predpisy pre leteckú prepravu International Air Transport Association

ICAO: Predpisy pre leteckú prepravu International Civil Aviation Organization

MARPOL 73/78: Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovaniu z lodí

Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar

CAS číslo z Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)

EINECS číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok