

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

B 100 N
Katalógové číslo: 89300200

Strana 1 z 11

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

B 100 N

UFI: EGSX-AA1F-Q981-EK8D

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Použitie látky/zmesi**

Leštidlo pre priemyselné umývačky riadu: Univerzálny oplachový prostriedok

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**Výrobca**

Firma: Winterhalter Gastronom GmbH
Ulica: Winterhalterstrasse 2 - 12
Miesto: D-88074 Meckenbeuren
Telefón: +49 7542 4020
E-mail: info@winterhalter.com
Partner na konzultáciu: Business Unit Chemicals
E-mail: sds@winterhalter.com
Internet: www.winterhalter.com

Dodávateľ

Firma: Winterhalter Slovakia s. r. o.
Ulica: Turie 559
Miesto: SK-01312 Turie/Žilina
Telefón: +421 905 89 1382
E-mail: info@winterhalter.sk
Partner na konzultáciu: Business Unit Chemicals
E-mail Partner na konzultáciu: sds@winterhalter.com
Internet: www.winterhalter.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo: Domáce číslo tiesňového volania (Chemtrec): +421 2/330 579 72
Medzinárodné tiesňové číslo (Chemtrec): +44 20 3885 0382

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

2.2. Prvky označovania

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné slovo: Pozor

Piktogramy:

**Výstražné upozornenia**

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 2 z 11

Bezpečnostné upozornenia

- P337+P313 kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
 P501 Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí

- EUH208 Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi****Relevantné ingrediencie**

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)			
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (≥ 2.5 moles EO/PO)			5 - < 10 %
	931-986-9			
	Aquatic Chronic 3; H412			
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované			5 - < 10 %
	931-986-9			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H319 H400 H412			
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný			5 - < 10 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón			< 0,036 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE	
68439-51-0	931-986-9	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (≥ 2.5 moles EO/PO)	5 - < 10 %
		orálne: LD50 = >2000 -5000 mg/kg	
68439-51-0	931-986-9	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované	5 - < 10 %
		orálne: LD50 = >2000 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	p-kumensulfonát sodný	5 - < 10 %
		dermálne: LD50 = >2000 mg/kg; orálne: LD50 = 6720 mg/kg	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	< 0,036 %
		inhalačne: ATE 0,21 mg/l (prach alebo hmla); dermálne: LD50 = >2000 mg/kg; orálne: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: $\geq 0,036$ - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

Označovanie obsahu podľa nariadenia (ES) č. 648/2004

15 % - < 30 % neiónové povrchovo aktívne látky, 5 % - < 15 % amfotérne povrchovo aktívne látky, < 5 % polykarboxyláty, konzervačné látky (Benzisothiazolinone, Methylothiazolinone, Iodopropynyl butylcarbamate).

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

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 3 z 11

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Pri dýchacích ťažkostiach alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie. Lekárske vyšetrenie nevyhnutné.

Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri kontakte s očami

Po kontakte s očami okamžite opláchnite otvorené viečko veľkým množstvom vody, potom to okamžite prekonzultujte s očným lekárom.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným 1 pohár vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

Symptomatické ošetrenie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nezápalný.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

Ďalšie inštrukcie

Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Dbajte na dostatočné vetranie. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Na čistenie**

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

Ďalšie informácie

Na čistenie malých množstiev (únik kvapiek): Zmývajte veľkým množstvom vody do odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 4 z 11

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Vypracujte a dodržiavajte plán na ochranu pokožky! Pred prestávkami a po skončení práce si dôkladne umyte ruky a tvár, prípadne sa osprchujte. Na pracovisku nejeste, nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Leštidlo pre priemyselné umývačky riadu: Univerzálny oplachový prostriedok

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****Hodnoty DNEL/DMEL**

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	136,25 mg/kg t.h./deň
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	26,9 mg/m ³
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	lokálny	0,096 mg/cm ²
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	68,1 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	6,6 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálne	systemický	3,8 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	lokálny	0,048 mg/cm ²
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	6,81 mg/m ³
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	0,966 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemický	1,2 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	systemický	0,345 mg/kg t.h./deň

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka		
Oddiel pre životné prostredie			Hodnota
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný		
Sladká voda			0,23 mg/l
Morská voda			0,023 mg/l
Sladkovodný sediment			0,862 mg/kg
Morský sediment			0,0862 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd			100 mg/l
Pôda			0,037 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón		
Sladká voda			0,00403 mg/l

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 5 z 11

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka	
Oddiel pre životné prostredie		Hodnota
Sladká voda (občasné uvoľňovanie)		0,0011 mg/l
Morská voda		0,000403 mg/l
Morská voda (občasné uvoľňovanie)		0,00011 mg/l
Sladkovodný sediment		0,0499 mg/kg
Morský sediment		0,00499 mg/kg
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd		1,03 mg/l
Pôda		3 mg/kg

Ďalšie upozornenia

Doteraz neboli stanovené žiadne národné limity.

8.2. Kontroly expozície



Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých miestnostiach.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre

Vhodná ochrana očí: košíkové okuliare (EN 166)

Ochrana rúk

Použitie ochranných rukavíc (EN ISO 374-1 / Typ B (KPT))

Príklady ochranných rukavíc:

- Materiál: nitrilový kaučuk; hrúbka materiálu: 0,07 mm; doba prerazenia: 30 minút
- Materiál: polyvinylchlorid (vinyl); hrúbka materiálu: 0,06 mm; doba prerazenia: 30 minút

Ochrana pokožky

Pri práci noste vhodné pracovné oblečenie.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Nevyžaduje sa, ak sa s ním zaobchádza podľa určenia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	Kvapalný
Farba:	bezfarebný
Zápach:	špecifické produkty
Teplota topenia/tuhnutia:	0 °C
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	100 °C
Horľavosť:	nepoužiteľné nepoužiteľné
Dolný limit výbušnosti:	nepoužiteľné
Horný limit výbušnosti:	nepoužiteľné
Teplota vzplanutia:	nie je stanovené
Teplota samovznietenia:	nie je stanovené
Teplota rozkladu:	nie je stanovené
Hodnota pH (pri 20 °C):	4,9
Rozpustnosť vo vode:	ľahko rozpustný

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 6 z 11

Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách
nie je stanovené

Rozdeľovacia konštanta:

nie je stanovené

Tlak pary:

nie je stanovené

Hustota (pri 20 °C):

1,02 g/cm³

Relatívna hustota pár:

nie je stanovené

9.2. Iné informácie**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

Výbušné vlastnosti

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu.

Oxidačné vlastnosti

Produkt nie je: podporujúci horenie.

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania:

nie je stanovené

Obsah tuhého telesa:

nie je stanovené

Dynamická viskozita (pri 20 °C):

< 10 mPa·s

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

žiadna

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri skladovaní a používaní podľa pokynov nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATEmix vypočítaný

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) > 20 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) > 5 mg/l

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (>= 2.5 moles EO/PO)				
	orálne	LD50 >2000-5000 mg/kg	Potkan	Výrobca	
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované				
	orálne	LD50 >2000 mg/kg	Potkan	Výrobca	

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 7 z 11

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný				
	orálne	LD50 6720 mg/kg	Potkan	ECHA	OECD 423
	dermálne	LD50 >2000 mg/kg	Králik	ECHA	OECD 402
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón				
	orálne	ATE 450 mg/kg			
	dermálne	LD50 >2000 mg/kg	Potkan	ECHA	OECD 402
	inhalačne prach/hmla	ATE 0,21 mg/l			

Žieravosť a dráždivosť

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Ďalšie inštrukcie

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Produkt nie je: Ekotoxický.

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h][d]	Druh	Zdroj	Metóda
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (>= 2.5 moles EO/PO)					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	Výrobca	OECD 203
	Akútna toxicita rias	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Výrobca	OECD 201
	Akútna toxicita crustacea	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna (veľká vodná blcha)	Výrobca	OECD 202

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 8 z 11

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h][d]	Druh	Zdroj	Metóda
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 >0,1-1 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (kapor)	Výrobca	OECD 203
	Akútna toxicita rias	ErC50 >0,1-1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Výrobca	OECD 201
	Akútna toxicita crustacea	EC50 >0,1-1 mg/l	48 h	Daphnia magna (veľká vodná blcha)	Výrobca	OECD 202
	Akútna bakteriálna toxicita	EC50 990 mg/l ()	3 h		Výrobca	OECD 209 OECD 209
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)	význam odbornej literatúry	
	Akútna toxicita rias	ErC50 >100 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	význam odbornej literatúry	
	Akútna toxicita crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (veľká vodná blcha)	význam odbornej literatúry	
	Akútna bakteriálna toxicita	EC50 >1000 mg/l ()	3 h		Výrobca	OECD 209

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený.

Č. CAS	Označenie			
	Metóda	Hodnota	d	Zdroj
	Hodnotení			
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (>= 2.5 moles EO/PO)			
	OECD 301B	>60%	28	Výrobca
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).			
	OECD 311	>60%	59	Výrobca
	Biologicky odbúrateľné.			
68439-51-0	Alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované			
	OECD 301B	>60%	28	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).			
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný			
	OECD 301B	>60%	28	význam odbornej literatúry
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).			

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

BCF

Č. CAS	Označenie	BCF	Druh	Zdroj
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	6,62		ECHA

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Produkt nebol overený.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 9 z 11

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Kl'úč odpadu produktu

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetiky; odpady inak nešpecifikované

Kl'úč odpadu znečistených obalov

150102 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly z plastov

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)**

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie OSN: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: No dangerous good in sense of this transport regulation.

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 10 z 11

14.2. Správne expedičné označenie No dangerous good in sense of this transport regulation.**OSN:****14.3. Trieda, resp. triedy** No dangerous good in sense of this transport regulation.**nebezpečnosti pre dopravu:****14.4. Obalová skupina:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ
PROSTREDIE: Nie**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 75

Smernica 2004/42/ES o VOC v
farbách a lakoch:Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ
(SEVESO III):

Nepodlieha 2012/18/EU (SEVESO III)

Národné predpisy

Pracovné obmedzenie: Dbajte na pracovné obmedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D): 2 - ohrozujúce vodu

Rezorpcia pokožkou/senzibilizácia: Vyvoláva nadmernú precitlivosť alergického charakteru.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látku v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov je v súlade s nariadením, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II ((ES) č. 2020/878) k nariadeniu (ES) č. 1907/2006.

Skratky a akronymy

Acute Tox: Akútna toxicita

Skin Irrit: Dráždivosť pre kožu

Eye Dam: Vážne poškodenie očí

Eye Irrit: Podráždenie očí

Skin Sens: Kožná senzibilizácia

Aquatic Acute: Akútne nebezpečenstvo pre vodné organizmy

Aquatic Chronic: Chronické nebezpečenstvo pre vodné organizmy

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

B 100 N

Prepracované dňa: 13. 1. 2026

Katalógové číslo: 89300200

Strana 11 z 11

LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Skratky a akronymy pozri v ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej
 bezpečnosti, kapitola R.20 (zoznam pojmov a skratiek).

Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Eye Irrit. 2; H319	Kalkulačný postup

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH208	Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)