

B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 1 z 11

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

B 100 N

UFI: EGSX-AA1F-Q981-EK8D

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

Leštidlo pro pr myslivé my ky nádobí: Univerzální oplachový prost edek

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Výrobce**

Firma: Winterhalter Gastronom GmbH  
 Název ulice: Winterhalterstrasse 2 - 12  
 Místo: D-88074 Meckenbeuren  
 Telefon: +49 7542 4020  
 E-mail: info@winterhalter.com  
 Kontaktní osoba: Business Unit Chemicals  
 E-mail: sds@winterhalter.com  
 Internet: www.winterhalter.com

**Dodavatel**

Firma: Winterhalter Gastronom s.r.o.  
 Název ulice: Modletice 103  
 Místo: CZ-25101 Rícany  
 Telefon: +420 3236 04 5367  
 E-mail: info@winterhalter.cz  
 Kontaktní osoba: Business Unit Chemicals  
 E-mail Kontaktní osoba: sds@winterhalter.com  
 Internet: www.winterhalter.cz

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Domácí íslo tís ového volání (Chemtrec): +420 228 880 039  
 Domácí íslo tís ového volání (TIS): 224 919 293, 224 915 402

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Doslovné zn ní H-v ty: viz ODDÍL 16.

**2.2. Prvky označení**

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Signální slovo: Varování

Piktogramy:

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H319 Zp sobuje vážné podrážd ní o í.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obli ejový štít.

P305+P351+P338 P I ZASAŽENÍ O Í: N kolik minut opatrn vyplachujte vodou. Vyjm te kontaktní o ky,

**B 100 N**

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 2 z 11

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

- P337+P313 jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
 P303+P361+P353 Pokud se dostane do očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
 P501 Likvidace podle úředních předpisů.

**Zvláštní značení u speciálních směsí**

- EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3. Další nebezpečnost**

Nejsou k dispozici žádné informace.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2. Směsi****Relevantní složky**

íslo CAS	Název	Obsah
	íslo ES Indexové číslo íslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) . 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-benzisothiazol-3(2H)-on	< 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 znění H- a EUH-vyřazení: viz oddíl 16.

**Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE**

íslo CAS	íslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
68439-51-0	931-986-9	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (>= 2.5 moles EO/PO)	5 - < 10 %
		orální: LD50 = >2000-5000 mg/kg	
68439-51-0	931-986-9	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované	5 - < 10 %
		orální: LD50 = >2000 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	p-kumensulfonát sodný	5 - < 10 %
		dermální: LD50 = >2000 mg/kg; orální: LD50 = 6720 mg/kg	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,036 %
		inhalační: ATE 0,21 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = >2000 mg/kg; orální: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

**Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004**

15 % - < 30 % neiontové povrchové aktivní látky, 5 % - < 15 % amfoterní povrchové aktivní látky, < 5 % polykarboxyláty, konzervační činidla (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, lodopropynyl butylcarbamate).

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci**

**B 100 N**

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 3 z 11

**Při vdechnutí**

Zajistit p ívod erstvého vzduchu. P í potížích s dýcháním a zástav dýchání zahájit um lé dýchání. Léka ské ošet ení nutné.

**Při styku s kůží**

P í styku s k ůží okamžit omyjte velkým množstvím vody a mydla. Veškeré kontaminované ásti od vu okamžit svlékn te a p ed op tovným použitím vyperte. P í podrážd ní k ůže: Vyhleďte léka skou pomoc/ošet ení.

**Při zasažení očí**

Po zasažení o í je nutné je dostate n dlouho vymývat vodou s otev enými ví ky a poté se ihned poradit s o ním lékařem.

**Při požití**

Okamžit vypláchn te ústa a vypijte 1 sklenici vody.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Lé ba symptom .

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Hasební zásah p ízp sobit prost edí.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Neho lavý.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

V p ípad požáru: Používejte autonomní dýchací p ístroj.

**Další pokyny**

Plyny/páru/mlhu skropit vodním post íkem. Kontaminovanou vodu zachytávejte odd len . Nevypoušt t do kanalizace nebo vodních zdroj .

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Zajist te dostate né v trání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabra te kontaktu s k ůží, o íma a od vem. Používat osobní ochranné prost edky.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních tok .

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění****Pro čištění**

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, k emelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

**Další informace**

Pro íšt ní malých množství (únik kapek): Spláchn te velkým množstvím vody do odpadu.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Bezpe ná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prost edky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

## B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 4 z 11

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

**Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi! Před přestávkami a po skončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej, případně se osprchujte. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, neš upat.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Leštidlo pro prmyslové myčky nádobí: Univerzální oplachový prostředek

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry****Hodnoty DNEL/DMEL**

íslo CAS	Látka	Postup expozice	Úinku	Hodnota
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	systemový	136,25 mg/kg tělesné hmotnosti na den	
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	systemový	26,9 mg/m <sup>3</sup>	
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	lokální	0,096 mg/cm <sup>2</sup>	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	dermální	systemový	68,1 mg/kg tělesné hmotnosti na den	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	inhalační	systemový	6,6 mg/m <sup>3</sup>	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	orální	systemový	3,8 mg/kg tělesné hmotnosti na den	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	dermální	lokální	0,048 mg/cm <sup>2</sup>	
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	systemový	6,81 mg/m <sup>3</sup>	
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	systemový	0,966 mg/kg tělesné hmotnosti na den	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	inhalační	systemový	1,2 mg/m <sup>3</sup>	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	dermální	systemový	0,345 mg/kg tělesné hmotnosti na den	

**Hodnoty PNEC**

íslo CAS	Látka	Hodnota
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný	
Sladkovodní prostředí		0,23 mg/l
Mořská voda		0,023 mg/l
Sladkovodní sediment		0,862 mg/kg
Mořské sediment		0,0862 mg/kg

## B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 5 z 11

## Hodnoty PNEC

íslo CAS	Látka	Hodnota
	Složka životní prostředí	
	Mikroorganismy v ištích odpadních vod	100 mg/l
	Zemina	0,037 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	
	Sladkovodní prostředí	0,00403 mg/l
	Sladkovodní prostředí (obecné uvolnění)	0,0011 mg/l
	Mořská voda	0,000403 mg/l
	Mořská voda (obecné uvolnění)	0,00011 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,0499 mg/kg
	Mořské sediment	0,00499 mg/kg
	Mikroorganismy v ištích odpadních vod	1,03 mg/l
	Zemina	3 mg/kg

## Jiné údaje o limitních hodnotách

Doposud nebyly stanoveny národní limitní hodnoty.

## 8.2. Omezování expozice



## Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených místnostech.

## Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

## Ochrana očí a obličeje

Vhodná ochrana očí: košíkové brýle (EN 166)

## Ochrana rukou

Použití ochranných rukavic (EN ISO 374-1 / Typ B (KPT))

Příklady ochranných rukavic:

- Materiál: nitrilový kaučuk; tloušťka materiálu: 0,07 mm; doba proniknutí: 30 minut
- Materiál: polyvinylchlorid (vinyl); tloušťka materiálu: 0,06 mm; doba proniknutí: 30 minut

## Ochrana kůže

Lleve ropa de trabajo adecuada durante el trabajo.

## Ochrana dýchacích orgánů

Není vyžadováno, pokud se s ním zachází v souladu se záměrem.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

## 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalný
Barva:	bezbarvý
Zápach:	specifické produkty
Bod tání/bod tuhnutí:	0 °C
Bod varu nebo požádní bod varu a rozmezí bodu varu:	100 °C
Hořlavost:	nelze použít nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít
Bod vzplanutí:	nejsou stanoveny

**B 100 N**

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 6 z 11

Bod samozápalu:	nejsou stanoveny
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny
pH (p i 20 °C):	4,9
Rozpustnost ve vod :	snadno rozpustný
Rozpustnost v jiných rozpoušt dlech nejsou stanoveny	
Rozd lovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny
Tlak par:	nejsou stanoveny
Hustota (p i 20 °C):	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny

**9.2. Další informace****Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti****Výbušné vlastnosti**

Produkt není: Výbušný.

**Oxida ní vlastnosti**

Produkt není: podporující ho ení.

**Další charakteristiky bezpečnosti**

Relativní rychlost odpa ování: nejsou stanoveny

Obsah pevných látek: nejsou stanoveny

Dynamická viskozita (p i 20 °C): &lt; 10 mPa·s

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

P i ádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpe ným reakcím.

**10.2. Chemická stabilita**

Produkt je p i skladování za normálních teplot prost edí stálý.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpe né reakce.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

žádná

**10.5. Neslučitelné materiály**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

P i skladování a používání podle pokyn nedochází k rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základ dostupných údaj nejsou kritéria pro klasifikaci spln na.

**ETAsměs vypočítaný**

ATE (orální) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermální) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhala ní pára) &gt; 20 mg/l; ATE (inhala ní prach/mlha) &gt; 5 mg/l

íslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda

## B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 7 z 11

íslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
68439-51-0	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované (>= 2.5 moles EO/PO)				
	orální	LD50 >2000-5000 mg/kg	Potkan	Výrobce	
68439-51-0	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované				
	orální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan	Výrobce	
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný				
	orální	LD50 6720 mg/kg	Potkan	ECHA	OECD 423
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Králík	ECHA	OECD 402
2634-33-5	1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on				
	orální	ATE 450 mg/kg			
	dermální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan	ECHA	OECD 402
	inhala ní prach/mlha	ATE 0,21 mg/l			

**Žiravost a dráždivost**

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Žiravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2. Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízen (ES) .1272/2008 [CLP].

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. Toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Produkt není: Ekotoxický.

## B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 8 z 11

íslo CAS	Název	Dávka	[h][d]	Druh	Pramen	Metoda
68439-51-0	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované ( $\geq 2.5$ moles EO/PO)					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	Výrobce	OECD 203
	Akutní toxicita pro asy	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Výrobce	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	Výrobce	OECD 202
68439-51-0	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >0,1-1 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (kapr)	Výrobce	OECD 203
	Akutní toxicita pro asy	ErC50 >0,1-1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Výrobce	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >0,1-1 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	Výrobce	OECD 202
	Akutní toxicita bakterií	EC50 990 mg/l ( )	3 h		Výrobce	OECD 209 OECD 209
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	hodnota literatury	
	Akutní toxicita pro asy	ErC50 >100 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	hodnota literatury	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	hodnota literatury	
	Akutní toxicita bakterií	EC50 >1000 mg/l ( )	3 h		Výrobce	OECD 209

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Produkt nebyl testován.

íslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
68439-51-0	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované ( $\geq 2.5$ moles EO/PO)			
	OECD 301B	>60%	28	Výrobce
	Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).			
	OECD 311	>60%	59	Výrobce
	Biologicky odbouratelný.			
68439-51-0	alkoholy, C12-14, etoxylované, propoxylované			
	OECD 301B	>60%	28	
	Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).			
15763-76-5	p-kumensulfonát sodný			
	OECD 301B	>60%	28	hodnota literatury
	Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).			

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Produkt nebyl testován.

**BCF**

íslo CAS	Název	BCF	Druh	Pramen
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	6,62		ECHA

**B 100 N**

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 9 z 11

**12.4. Mobilita v půdě**

Produkt nebyl testován.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Produkt nebyl testován.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podlah/podlaží/podlaží.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podlah/podlaží/podlaží. Likvidace podle úředních předpisů.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ INIDLA, ISTICÍ TKANINY, FILTRACNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Nekontaminované a zbytkově znečištěné prázdné obaly mohou být opět použity. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.4. Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**Přeprava po moři (IMDG)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

## B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 10 z 11

**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**                      Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**               Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**       Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**       Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**                      Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ                Ne  
PROSTŘEDÍ:**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů .

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v                0%  
barvách a lácích:Údaje ke směrnici 2012/18/EU               Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)  
(SEVESO III):**Informace o národních právních předpisech**Pracovní omezení:                             Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých  
pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D):                     2 - ohrožující vodu

Resorpce pokožkou/senzibilizace:       Vyvolává specifické reakce alergického druhu.

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením, kterým se mění příloha II ((ES) . 2020/878) nařízení (ES) . 1907/2006.

**Zkratky a akronymy**

Acute Tox: Akutní toxicita

Skin Irrit: Dráždivost pro kůži

Eye Dam: Vážné poškození očí

Eye Irrit: Podráždění očí

Skin Sens: Senzibilizace kůže

Aquatic Acute: Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí

Aquatic Chronic: Chronickou nebezpečnost pro vodní prostředí

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

## B 100 N

Datum revize: 13.01.2026

Kód produktu: 89300200

Strana 11 z 11

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%  
 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  
 Zkratky a akronymy viz ECHA: Pokyny ohledně požadavků na informace a pro posouzení chemické bezpečnosti,  
 Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

**Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Klasifikace	Postup klasifikace
Eye Irrit. 2; H319	Postup pí v ýpo tu

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208	Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

**Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)