



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Jednoznačný identifikátor složení (UFI)

NRNM-T5KA-84CU-E547

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Čištění tvrdých povrchů
Spotřebitelské použití (domácnosti)

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

The London Oil Refining Company Ltd
Astonish House Unit 8 Thornbury Ind. Park.
Woodhall Road
BD3 7AF Bradford
Spojené království

Telefon: +44 1274 767440
e-mail: info@astonish.co.uk
Webová stránka: www.astonish.co.uk

Název	Ulice	PSČ/město	Telefon	e-Mail
Astonish Cleaner Europe Ltd	38 Main Street, Swords	K67E0A2 Co.Dublin	+353 19131585	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Jak je uvedeno výše nebo nejbližší Informační centrum pro jedy.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Klasifikace				
Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	2	Eye Irrit. 2	H319

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Signální slovo varování

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Výstražné symboly

GHS07



Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Doplňující informace o nebezpečnosti

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

Dodatečné požadavky na označování viz oddíl 15 bezpečnostního listu

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1$ %.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní (směs).

3.2 Směsi

Popis směsi

Nebezpečné složky					
Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly	Poznámky
hydrogenuhlíčitán sodný	Č. CAS 144-55-8	1 – < 2,5	-	-	-
	Č. ES 205-633-8				

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Nebezpečné složky					
Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly	Poznámky
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	Č. CAS 68955-55-5 Č. ES 931-341-1 Č. REACH Reg. 01-2119489396-21-xxxx	0,025 – < 0,25	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411		-
uhličitán sodný	Č. CAS 497-19-8 Č. ES 207-838-8 Č. index 011-005-00-2 Č. REACH Reg. 01-2119485498-19-xxxx	0,025 – < 0,25	Eye Irrit. 2 / H319		GHS-HC
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Č. CAS 2634-33-5 Č. ES 220-120-9 Č. index 613-088-00-6	< 0,025	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 2 / H330 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		GHS-HC
hydroxid sodný	Č. CAS 1310-73-2 Č. ES 215-185-5 Č. index 011-002-00-6 Č. REACH Reg. 01-2119457892-27-xxxx	< 0,025	Met. Corr. 1 / H290 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318		GHS-HC

Poznámky

GHS- harmonizovaná klasifikace (klasifikace látky odpovídá položce v seznamu podle 1272/2008/ES, příloha VI, tabulka 3.1)
 HC:

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Název látky	Specifické koncent. limity	Multipli-kační fak-tory	ATE	Cesta expozice
aminy, C12-18 (sudé čís-lo)-alkyldimethyl, N-oxi-dy	-	multiplikační faktor (akut-ní) = 1	846 mg/kg	ústní
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	multiplikační faktor (akut-ní) = 1 multiplikační faktor (chro-nický) = 1	450 mg/kg 0,21 mg/l/4h	ústní vdechování: prach/mlha
hydroxid sodný	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	-	-	-

Poznámka

Pro plné znění H-vět: viz ODDÍL 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Vlastní ochrana poskytovatele první pomoci.

Postiženou osobu odneste z nebezpečné oblasti a položte.

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru.

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (ukážete toto označe-ní nebo bezpečnostní list, pokud je to možné).

Při nadýchání

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při zasažení očí

Několik minut opatrně oplachujte vodou.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při požití

Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Poznámky pro lékaře

Žádná.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Tato informace není k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádná.

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

vodní sprcha, pěna odolná vůči alkoholu, hasicí prášek, oxid uhličitý (CO₂), opatření pro hašení požáru

Nevhodná hasiva

vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty rozkladu: Oddíl 10.

Nebezpečné zplodiny hoření

oxidy dusíku (NO_x)

5.3 Pokyny pro hasiče

Nehořlavé.

Nádrže chladte vodním postřikem.

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

Opatření pro hašení požáru.

Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků.

Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně.

Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

protichemický ochranný oděv, Samostatný dýchací přístroj (EN 133)

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Přesuňte osoby do bezpečí.

Vyvětrejte zasaženou oblast.

Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

Používání vhodného ochranného vybavení (včetně osobních ochranných prostředků uvedených v oddíle 8 bezpečnostního listu), aby se zamezilo jakékoli kontaminaci kůže, očí a osobního oděvu.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.
Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Tvorba ohrazení.
Zakrytí kanalizačních vpustí.

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Uniklý produkt seberte.
Absorpční materiál (např. písek, křemelina, látka na vázání kyselin, univerzální pojivo, piliny, atd.).

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci.
Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.
Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8.
Neslučitelné materiály: viz oddíl 10.
Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
Nevdechujte páry/aerosoly.

Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání.

Opatření k ochraně životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti.
Po použití si umyjte ruce.
Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti).
Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Nebezpečí vznícení

Žádná.

Neslučitelné látky nebo směsi

Neslučitelné materiály: viz oddíl 10.

Ochrana proti vnějšímu ozáření, jako je například

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

teplo, mráz, vlhkost

Věnujte pozornost ostatním pokynům

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Požadavky na větrání

Zajištění dostatečného větrání.

Zvláštní požadavky na skladovací prostory nebo nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Skladujte na suchém místě.

Slučitelnost obalů

Uchovávejte pouze v původním obalu.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)									
Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m³]	Poznámka	Zdroj
CZ	hydroxid sodný	1310-73-2	PEL	-	1	-	2	-	Zákon ČNR Sb.
CZ	uhličitán sodný	497-19-8	PEL	-	5	-	10	aerosol, i	Zákon ČNR Sb.

Poznámka

aerosol jako aerosoly

i inhalační frakce

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Hodnoty pro lidské zdraví

Relevantní DNEL složek						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	DNEL	6,2 mg/m³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Relevantní DNEL složek						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	DNEL	11 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
uhličitán sodný	497-19-8	DNEL	10 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - místní účinky
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	DNEL	6,81 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	DNEL	0,966 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
hydroxid sodný	1310-73-2	DNEL	1 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - místní účinky

Pro životní prostředí příslušné hodnoty

Relevantní PNEC složek				
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Složka životního prostředí
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	PNEC	0,034 mg/l	sladká voda
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	PNEC	5,24 mg/kg	sladkovodní sediment
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	PNEC	0,524 mg/kg	mořský sediment
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	PNEC	0,003 mg/l	mořská voda
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	PNEC	1,02 mg/kg	půda
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	4,03 µg/l	sladká voda
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	0,403 µg/l	mořská voda
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	1,03 mg/l	čistírna odpadních vod (STP)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	49,9 µg/kg	sladkovodní sediment
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	4,99 µg/kg	mořský sediment
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	3 mg/kg	půda
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy: PNEC Secondary Poisoning 11,1 mg/kg food				

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Použijte místní a celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Ochrana očí a obličeje

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. (EN 166)

Ochrana rukou

Ochranné rukavice		
Materiál	Tloušťka materiálu	Doba průniku materiálem rukavic
nejdou k dispozici žádné informace	-	-

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Jdou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374.

Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost.

Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic.

Ochrana těla

Ochranný oděv proti kapalným chemikáliím.

(EN 13832, EN 340, EN 13034, EN 14605).

Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

(EN 136, EN 140, EN 14387, EN 143, EN 149).

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	tekutý
Barva	zelená
Zápach	ovocný květinová
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	neurčeno (složky: nepoužitelné)
Hořlavost	nehořlavé
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	neurčeno
Bod vzplanutí	neurčeno

	(složky: nepoužitelné)
Teplota samovznícení	(složky: nepoužitelné)
Teplota rozkladu	není relevantní
hodnota pH	8 – 10
Kinematická viskozita	neurčeno
Dynamická viskozita	neurčeno
Rozpustnost(i)	
Rozpustnost ve vodě	mísitelná v jakémkoliv poměru
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	neurčeno
Tlak páry	neurčeno
Hustota a/nebo relativní hustota	
Hustota	neurčeno
Relativní hustota páry	informace o této vlastnosti není k dispozici
Relativní hustota	0,996 – 1,014 (voda = 1)
Charakteristiky částic	není relevantní (tekutý)
9.2 Další informace	
Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
Další charakteristiky bezpečnosti	žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál není reaktivní za normálních podmínek okolního prostředí.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.
Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné další informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy.

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Postup klasifikace

Není-li stanoveno jinak, klasifikace se zakládá na:

Složky směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Akutní toxicita složek

Odhad akutní toxicity (ATE) složek			
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	ATE
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	ústní	846 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	ústní	450 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	vdechování: prach/mlha	0,21 mg/l/4h

Akutní toxicita složek							
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Metoda	Zdroj
hydrogenuhličitan sodný	144-55-8	ústní	LD50	>4.000 mg/kg	potkan	EPA-FIFRA 40 CFR 160	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	ústní	LD50	846 mg/kg	krysa, samice	OECD Guideline 401	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	kožní	LD0	>2.000 mg/kg	potkan	OECD Guideline 402	ECHA
uhličitan sodný	497-19-8	ústní	LD50	2.800 mg/kg	potkan	-	Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Akutní toxicita složek							
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Metoda	Zdroj
							Technology. 4th ed. Volumes 1: New York, NY. John Wiley and Sons, 1991-Present., p. 1 880 (1978)
uhlíčitan sodný	497-19-8	kožní	LD0	>2.000 mg/kg	králík	-	ECHA
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	ústní	LD50	490 mg/kg	potkan	OECD Guideline 401	ECHA
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	kožní	LD0	>2.000 mg/kg	potkan	OECD Guideline 402	ECHA

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

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

Mutagenita v zárodečných buňkách

Klasifikaci nebylo možno stanovit, protože:

Nedostatek údajů, neprůkazné údaje, nebo průkazné údaje, které však nedostačují pro klasifikaci.

Karcinogenita

Klasifikaci nebylo možno stanovit, protože:

Nedostatek údajů, neprůkazné údaje, nebo průkazné údaje, které však nedostačují pro klasifikaci.

Toxicitu pro reprodukci

Klasifikaci nebylo možno stanovit, protože:

Nedostatek údajů, neprůkazné údaje, nebo průkazné údaje, které však nedostačují pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Klasifikaci nebylo možno stanovit, protože:

Nedostatek údajů, neprůkazné údaje, nebo průkazné údaje, které však nedostačují pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Klasifikaci nebylo možno stanovit, protože:

Nedostatek údajů, neprůkazné údaje, nebo průkazné údaje, které však nedostačují pro klasifikaci.

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1\%$.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní toxicita (akutní)

Založeno na dostupných údajích, klasifikační kritéria nejsou splněna.

Vodní toxicita (akutní) pro složky

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Doba expozice	Hodnota	Druhy	Metoda	Zdroj
hydrogenuhličitan sodný	144-55-8	LC50	96 h	7.100 mg/l	Bluegill sunfish (Lepomis macrochirus)	EPA OPP 72-1	ECHA
hydrogenuhličitan sodný	144-55-8	EC50	48 h	4.100 mg/l	hrotnatka velká	EPA OPP 72-2	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	LC50	96 h	1,26 mg/l	pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	EC50	48 h	2,4 mg/l	hrotnatka velká	OECD Guideline 202	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	ErC50	72 h	0,24 mg/l	řasy (Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201	ECHA
uhličitan sodný	497-19-8	LC50	96 h	300 mg/l	slunečnice obecná (Lepomis macrochirus)	Recommendations of the Committee on Research, Subcommittee on Toxicity, Section III, Federation of Sewage and Industrial Wastes Associations	ECHA
uhličitan sodný	497-19-8	EC50	48 h	200 – 227 mg/l	Ceriodaphnia dubia (perlo-	method developed by	ECHA

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Název látky	Č. CAS	(Sledova- ná) vlast- nost	Doba expozi- ce	Hodnota	Druhy	Metoda	Zdroj
					očka)	Australian govern- ment au- thority	
1,2-benzoiso- thiazol-3(2H)- on	2634-33-5	LC50	96 h	2,15 mg/l	pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss)	OECD Gui- deline 203	ECHA Chem
1,2-benzoiso- thiazol-3(2H)- on	2634-33-5	EC50	48 h	2,9 mg/l	hrotnatka velká	OECD Gui- deline 202	ECHA Chem
1,2-benzoiso- thiazol-3(2H)- on	2634-33-5	ErC50	72 h	110 µg/l	Řasy (Raphido- celis subcapita- ta)	OECD Gui- deline 201	ECHA
1,2-benzoiso- thiazol-3(2H)- on	2634-33-5	EbC50	72 h	70 µg/l	Řasy (Raphido- celis subcapita- ta)	OECD Gui- deline 201	ECHA
hydroxid sodný	1310-73-2	EC50	48 h	40,4 mg/l	vodní blecha (Daphnia)	-	ECHA Chem

Vodní toxicita (chronická)

Založeno na dostupných údajích, klasifikační kritéria nejsou splněna.

Vodní toxicita (chronická) pro složky

Název látky	Č. CAS	(Sledova- ná) vlast- nost	Doba expozi- ce	Hodnota	Druhy	Metoda	Zdroj
hydrogenuhliči- tan sodný	144-55-8	LC50	37 d	675 mg/l	jeleček velko- hlavý (Pime- phales prome- las)	-	ECHA
hydrogenuhliči- tan sodný	144-55-8	NOEC	30 d	400 mg/l	jeleček velko- hlavý (Pime- phales prome- las)	-	ECHA
hydrogenuhliči- tan sodný	144-55-8	LOEC	37 d	500 mg/l	jeleček velko- hlavý (Pime- phales prome- las)	-	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-al- kyldimethyl, N- oxidy	68955-55-5	LC50	120 d	0,87 mg/l	jeleček velko- hlavý (Pime- phales prome- las)	EPA OPPTS 850.1500	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-al- kyldimethyl, N-	68955-55-5	EC50	21 d	0,88 mg/l	hrotnatka velká	OECD Gui- deline 211	ECHA

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Název látky	Č. CAS	(Sledova- ná) vlast- nost	Doba expozi- ce	Hodnota	Druhy	Metoda	Zdroj
oxidy							
aminy, C12-18 (sudé číslo)-al- kyldimethyl, N- oxidy	68955-55-5	NOEC	72 h	0,075 mg/l	řasy (Desmo- desmus subspi- catus)	OECD Gui- deline 201	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-al- kyldimethyl, N- oxidy	68955-55-5	NOEC	302 d	0,42 mg/l	střevle (Pime- phales prome- las)	EPA OPPTS 850.1500	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-al- kyldimethyl, N- oxidy	68955-55-5	NOEC	21 d	0,7 mg/l	hrotnatka velká	OECD Gui- deline 211	ECHA
aminy, C12-18 (sudé číslo)-al- kyldimethyl, N- oxidy	68955-55-5	LOEC	302 d	0,88 mg/l	jeleček velko- hlavý (Pime- phales prome- las)	EPA OPPTS 850.1500	ECHA
1,2-benzoiso- thiazol-3(2H)- on	2634-33-5	NOEC	3 h	10,3 mg/l	Aktivovaný kal z převážně ko- munálních od- padních vod	OECD Gui- deline 209	ECHA

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologický rozklad

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Rozložitelnost složek

Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost de- gradace	Čas	Metoda	Zdroj
1,2-benzoiso- thiazol-3(2H)- on	2634-33-5	vývin oxidu uhličitého	62 %	4 d	OECD Guideli- ne 301 C	ECHA

Perzistence

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál složek

Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW
aminy, C12-18 (sudé číslo)- alkyldimethyl, N-oxidy	68955-55-5	-	0,95
1,2-benzoisothiazol-3(2H)-	2634-33-5	6,62	0,63 (hodnota pH: 7, 10 °C)

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW
on			

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1$ %.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1$ %.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Poznámka

Wassergefährdungsklasse, WGK (třída nebezpečnosti týkající se vody): 1.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

Směrnice 2008/98/ES o odpadech:

Vlastnosti relevantní pro bezpečnost byly stanoveny pro nepoužitý výrobek.

HP 4

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1	UN číslo nebo ID číslo	nepodléhá předpisům o přepravě
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	-
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-
14.4	Obalová skupina	-
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	-
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	-

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů - IMO

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Omezení podle REACH, Příloha XVII

Název	Název podle soupisu	Č. CAS	Omezení
Floor Cleaner Bicarb Of Soda	tento výrobek splňuje kritéria pro zařazení podle nařízení č. 1272/2008/ES	-	R3
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu	-	R75
hydroxid sodný	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu	-	R75
uhličitan sodný	látky obsažené v tetovacích inkoustech a permanentním make-upu	-	R75

Legenda

- R3**
- Nesmějí se používat:
 - v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,
 - v zábavných a žertovných předmětech,
 - v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.
 - Předměty, které nejsou v souladu s odstavcem 1 se nesmějí uvádět na trh.
 - Nesmějí se uvádět na trh, pokud obsahují barvivo, není-li požadováno pro daňové účely, či parfém, nebo obojí, pokud:
 - mohou být použity jako palivo v ozdobných olejových lampách určených pro širokou veřejnost a
 - představují nebezpečí při vdechnutí a jsou označeny větou H304.
 - Ozdobné olejové lampy určené pro širokou veřejnost nesmí být uváděny na trh, pokud nesplňují požadavky evropské normy o ozdobných olejových lampách (svítilnách) (EN 14059), kterou přijal Evropský výbor pro normalizaci (CEN).
 - Aniž je dotčeno provádění ostatních předpisů Unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, dodavatelé před uvedením výrobku na trh zajistí, aby byly splněny tyto požadavky:
 - oleje do lamp, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být označeny viditelně, čitelně a nesmazatelně nápisem: „Uchovávejte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.“; a nejpozději od 1. prosince 2010 také nápisem: „Jediný doušek oleje do lamp, nebo dokonce sání knotu lampy může vést k život ohrožujícímu poškození plic“;
 - tekuté podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 označeny čitelně a nesmazatelně nápisem: „Jediný doušek tekutého podpalovače grilu může vést k životu ohrožujícímu poškození plic“;
 - oleje do lamp a podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 baleny do černých neprůhledných nádob o objemu nepřesahujícím jeden litr.
- R75**
- Nesmí se uvádět na trh ve směsích k použití pro účely tetování a směsi obsahující jakoukoli z těchto látek se nesmějí používat pro účely tetování po dni 4. ledna 2022, pokud je daná látka přítomna (jsou dané látky přítomny) za těchto podmínek:
 - a) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako karcinogenní kategorie 1 A, 1B

Legenda

nebo 2 nebo mutagenní v zárodečných buňkách kategorie 1 A, 1B nebo 2 je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,00005 % hmotnostních nebo vyšší;

b) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako toxická pro reprodukci kategorie 1 A, 1B nebo 2 je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,001 % hmotnostních nebo vyšší;

c) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako senzibilizátor kůže kategorie 1, 1 A nebo 1B je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,001 % hmotnostních nebo vyšší;

d) v případě látky klasifikované v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 jako žíravé pro kůži kategorie 1, 1 A, 1B nebo 1C nebo dráždivé pro kůži kategorie 2 nebo jako vážné poškození očí kategorie 1 nebo podráždění očí kategorie 2 je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se této hodnotě nebo vyšší;

i) 0,1 % hmotnostních, je-li látka používána výlučně jako regulátor pH;

ii) 0,01 % hmotnostních ve všech ostatních případech;

e) v případě látky uvedené v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009 (*1) je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,00005 % hmotnostních nebo vyšší;

f) v případě látky, pro niž je ve sloupci g (Druh výrobku, části těla) tabulky v příloze IV nařízení (ES) č. 1223/2009 uvedena podmínka jednoho nebo více následujících typů, je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se 0,00005 % hmotnostních nebo vyšší:

i) „Přípravky, které se oplachují“;

ii) „Nepoužívat v přípravcích aplikovaných na sliznice“;

iii) „Nepoužívat v přípravcích na oči“;

g) v případě látky, pro niž je uvedena podmínka ve sloupci h (Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití) nebo ve sloupci i (jiné) tabulky v příloze IV nařízení (ES) č. 1223/2009, je látka přítomna ve směsi v koncentraci nebo jiným způsobem, který není v souladu s podmínkou uvedenou ve zmíněném sloupci;

h) v případě látky uvedené v dodatku 13 k této příloze je látka přítomna ve směsi v koncentraci rovnající se koncentračnímu limitu stanovenému pro tuto látku v uvedeném dodatku nebo vyšší.

2. Pro účely této položky se směsí „pro účely tetování“ rozumí injekční nebo jiné zavedení směsi do kůže, sliznice nebo oční bulvy, a to jakoukoli metodou nebo postupem (včetně postupů běžně označovaných jako permanentní make-up, kosmetické tetování, vláskování (microblading) a mikropigmentace) s cílem vytvořit na těle značku nebo vzor.

3. Pokud látka, která není uvedena v dodatku 13, spadá do více než jednoho z písmen a) až g) v bodě 1, použije se na tuto látku nejprísrnější koncentrační limit stanovený ve zmíněných písmenech. Pokud látka uvedená v dodatku 13 rovněž spadá do jednoho nebo více z písmen a) až g) v bodě 1, použije se na tuto látku koncentrační limit stanovený v bodě 1 písm. h).

4. Odchylně se bod 1 do dne 4. ledna 2023 nepoužije na tyto látky:

a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, č. ES 205-685-1, č. CAS 147-14-8);

b) Pigment Green 7 (CI 74260, č. ES 215-524-7, č. CAS 1328-53-6).

5. Pokud je část 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 změněna po dni 4. ledna 2021 za účelem klasifikace nebo opětovné klasifikace látky tak, že se na ni poté začne vztahovat bod 1 písm. a), b), c) nebo d) této položky, nebo tak, že se na ni poté začne vztahovat jiné z těchto písmen než to, pod které spadala dříve, a den použitelnosti uvedené nové nebo revidované klasifikace nastane po dni uvedeném v bodě 1 nebo případně v bodě 4 této položky, uvedená změna se pro účely uplatňování této položky na uvedenou látku považuje za změnu, jež nabývá účinku v den použitelnosti uvedené nové nebo revidované klasifikace.

6. Pokud je příloha II nebo příloha IV nařízení (ES) č. 1223/2009 změněna po dni 4. ledna 2021 za účelem zařazení určité látky na seznam nebo změny jejího zařazení na seznam tak, že se na ni poté začne vztahovat bod 1 písm.

e), f) nebo g) této položky, nebo tak, že se na ni poté začne vztahovat jiné z těchto písmen než to, pod které spadala dříve, a tato změna nabývá účinku po dni uvedeném v bodě 1 nebo případně v bodě 4 této položky, uvedená změna se pro účely uplatňování této položky na uvedenou látku považuje za změnu, jež nabývá účinku od data, které nastane 18 měsíců po vstupu aktu, kterým byla uvedená změna provedena, v platnost.

7. Dodavatelé, kteří uvádějí směs k použití pro účely tetování na trh, zajistí, aby po dni 4. ledna 2022 byly na směsi vyznačeny tyto informace:

a) prohlášení „Směs k použití pro tetování nebo permanentní make-up“,

b) referenční číslo pro jednoznačnou identifikaci šarže,

c) seznam přísad v souladu se seznamem názvů přísad podle společné nomenklatury podle článku 33 nařízení (ES) č. 1223/2009 nebo, pokud společný název přísady neexistuje, uvede se název podle IUPAC. Pokud neexistuje společný název přísady ani název podle IUPAC, uvedou se čísla CAS a ES. Příspěvky se uvedou v sestupném pořadí podle hmotnosti nebo objemu přísad v době, kdy byla formulace vytvořena. „Přísadou“ se rozumí jakákoliv látka přidaná v průběhu formulace a přítomná ve směsi k použití pro účely tetování. Nečistoty se za přísady nepovažují.

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Legenda

jí. Pokud se v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 již požaduje, aby byl název látky použité jako přísada ve smyslu této položky uveden na štítku, nemusí být zmíněná přísada vyznačena v souladu s tímto nařízením, d) dodatečné prohlášení „regulátor pH“ pro látky spadající pod odst. 1 písm. d) bod i), e) prohlášení „Obsahuje nikl. Může vyvolat alergické reakce.“, pokud směs obsahuje nikl pod koncentračním limitem stanoveným v dodatku 13, f) prohlášení „Obsahuje šestimavazný chrom. Může vyvolat alergické reakce.“, pokud směs obsahuje šestimavazný chrom pod koncentračním limitem stanoveným v dodatku 13, g) bezpečnostní pokyny pro použití, pokud nařízení (ES) č. 1272/2008 dosud nepožaduje, aby byly uvedeny na štítku. Informace musí být jasně viditelné, snadno čitelné a vyznačené nesmazatelnou barvou. Nestanoví-li dotčený členský stát (dotčené členské státy) jinak, informace musí být uvedeny v úředním jazyce (úředních jazycích) členského státu (členských států), kde se směs uvádí na trh. Je-li to nezbytné z důvodu velikosti balení, zahrnou se informace uvedené v prvním pododstavci, s výjimkou písmene a), do návodu k použití. Před použitím směsi pro účely tetování musí osoba používající směs poskytnout osobě, která se této proceduře podrobuje, informace vyznačené na obalu nebo obsažené v návodu k použití podle tohoto bodu. 8. Směsi, které neobsahují prohlášení „Směs k použití pro tetování nebo permanentní make-up“, se pro účely tetování nesmí používat. 9. Tato položka se nevztahuje na látky, které jsou plyny při teplotě 20 °C a tlaku 101,3 kPa nebo které vytvářejí tlak páry vyšší než 300 kPa při teplotě 50 °C, s výjimkou formaldehydu (č. CAS 50-00-0, č. ES 200-001-8). 10. Tato položka se nevztahuje na uvádění směsi k použití pro účely tetování na trh ani na používání směsi pro účely tetování, pokud se uvádí na trh výlučně jako zdravotnický prostředek nebo jako příslušenství zdravotnického prostředku ve smyslu nařízení (EU) 2017/745 nebo pokud se používá výlučně jako zdravotnický prostředek nebo jako příslušenství zdravotnického prostředku ve stejném smyslu. Pokud uvádění na trh nebo používání není určeno výlučně pro funkci jako zdravotnického prostředku nebo jako příslušenství zdravotnického prostředku, použijí se požadavky nařízení (EU) 2017/745 a tohoto nařízení kumulativně.

Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Seveso Směrnice

Není přiřazeno.

Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Nařízení 648/2004/ES o detergitech

Označování obsahu	
Hm. %	Složky
< 5 %	amfotertrní povrchově aktivní látky
-	konzervační činidlo (BENZISOTHIAZOLINONE)

Nařízení o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Nařízení o prekursorech drog

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Nařízení o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu (ODS)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Nařízení o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek (PIC)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel u této směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
Acute Tox.	Akutní toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Acute	Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
ATE	Acute Toxicity Estimate (Odhad akutní toxicity)
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)
EbC50	≡ EC50: výsledkem této metody je, že koncentrace zkoušené látky, v porovnání s kontrolou má za následek 50 % snížení růstu (EbC50) nebo růstové rychlosti (ErC50)
EC50	Effective Concentration 50 % (účinná koncentrace 50 %). EC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % změnu reakce (např. na růstu) během specifikovaného časového intervalu
ED	Endokrinní disruptor
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
ErC50	≡ EC50: výsledkem této metody je, že koncentrace zkoušené látky, v porovnání s kontrolou má za následek 50 % snížení růstu (EbC50) nebo růstové rychlosti (ErC50)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Zkr.	Popisy použitých zkratek
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrtní koncentrace 50 %): LC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určeného časového intervalu
LD0	Letální dávka 0 %: LD0 je dávka testované látky, která nezpůsobuje úmrtí v testované populaci.
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration (nejnižší koncentrace s pozorovaným účinkem)
log KOW	n-Oktanol/voda
Met. Corr.	Látka nebo směs korozivní pro kovy
multiplikační faktor	Koeficient násobení. Aplikuje se na koncentraci látky klasifikované jako nebezpečná pro vodní prostředí – akutně kategorie 1 nebo chronicky kategorie 1 a používá se při sumační metodě k odvození klasifikace směsi, v níž je daná látka obsažena
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NOEC	No Observed Effect Concentration (koncentrace bez pozorovaných účinků)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ppm	Parts per million (miliontina)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonů: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

Floor Cleaner Bicarb Of Soda

Číslo verze: 1.0

První verze: 22.05.2026

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, Verze 2024 - ATP 22 2024/2564.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN).

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti.

Nebezpečí pro zdraví.

Nebezpečnost pro životní prostředí.

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
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.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Osoba odpovědná za bezpečnostní list

C.S.B. GmbH

Dujardinstr. 5

47829 Krefeld

Německo

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0

Telefax: +49 (0) 2151 - 652086 - 9

e-Mail: info@csb-compliance.com

Webová stránka: www.csb-compliance.com

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků.

Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.