

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami

CHLORID SODNÝ

Revize: 03.07.2024

Strana/stran: 1/11

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Chlorid sodný (Registrační číslo CAS: 7647-14-5, číslo ES: 231-598-3)

Synonyma: Vařná sůl (mokrý, suchý) vakuová sůl, potravinářská sůl, jodidovaná potravinářská sůl, potravinářská sůl bez protispékavé látky, kuchyňská sůl, jodidovaná kuchyňská sůl, jedlá sůl, krmná sůl, průmyslová sůl, chlorid sodný - dusitanová solící sůl, peclosalt, sůl, solné tablety pro systémy změkčování vody, granulovaná sůl do myček nádobí, sůl na zimní chodníky, chlorid sodný suchý, chlorid sodný mokrý, chlorid sodný mokrý - II. jakostní třída, chlorid sodný potravinářský, chlorid sodný jodidovaný potravinářský, chlorid sodný potravinářský bez protispékavé látky, chlorid sodný suchý bez protispékavé látky/protispékavé látky, chlorid sodný - krmná surovina, chlorid sodný - granulát soli.

Příslušné registrační číslo: Látka nepodléhá registraci podle přílohy V bodu 7 nařízení REACH.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikovaná použití: v závislosti na typu výrobku - v potravinářském, masném, krmivářském, chemickém a čistícím průmyslu, jako přísada do kosmetických výrobků, koželužství, systémů na změkčování vody, odmrazování chodníků.

Některá použití této látky mohou být regulována nebo omezena vnitrostátními nebo mezinárodními normami. Kupující a případný uživatel budou na svou výhradní a plnou odpovědnost dodržovat tyto normy, příkazy příslušných orgánů a všechny existující patenty a práva duševního vlastnictví; budou dodržovat zákony a předpisy vztahující se na naše výrobky a/nebo jejich činnost. Kupující a případný uživatel musí samostatně určit vhodnost daného výrobku pro konkrétní účel a použití.

Doporučená použití: Není uvedeno.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: TOMGAST Czech Republic s.r.o.

Adresa: Bohumínská 1876/2 735 06 Karviná

Telefon: +420 596 314 571

E-mailová adresa: info@tomgast.cz

Firma: TOMGAST Czech Republic s.r.o.

Identifikační číslo (IČO): 27765938

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

112 (Nouzové telefonní číslo), 150 (Hasičský záchranný sbor ČR), 155 (Lékařská záchranná služba), +420 224 919 293, +420 224 915 402 (Toxikologické informační středisko)

--

BEZPEČNOSTNÍ LIST V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami	
CHLORID SODNÝ	
Revize: 03.07.2024	Strana/stran: 2/11

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:

Nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

2.2. Prvky označení

Klasifikace v souladu s nařízením 1272/2008/ES (CLP)

Piktogram s uvedením druhu nebezpečí, výstražný text: Nejsou.

Věty s uvedením druhu nebezpečí: Nejsou.

Věty s uvedením opatření: Nejsou.

2.3. Další nebezpečnost

Potenciální nebezpečí na pracovišti: možnost uvolnění solného prachu s rizikem překročení limitní hodnoty stanovené pro netoxické prachy (viz oddíl 8.1).

Látka nesplňuje kritéria PBT a vPvB. Kritéria popsaná v příloze XIII nařízení REACH (vlastnosti PBT a vPvB) se nevztahují na anorganické látky.

Látka není uvedena na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení REACH jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém. Látka nesplňuje kritéria pro vlastnosti narušující endokrinní systém stanovená v nařízení Komise (EU) 2017/2100 (Úř. věst. EU L 301, 17.11.2017, v platném znění) a v nařízení Komise (EU) 2018/605 (Úř. věst. EU L 101, 20.04.2018, v platném znění).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Název látky:	Chlorid sodný
Rozsah koncentrace [%]:	>98,4
Číslo CAS:	7647-14-5
Číslo ES:	231-598-3
Indexové číslo:	-
Klasifikace 1272/2008/ES:	Nejsou

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Při nadýchání: odneste zraněného na čerstvý vzduch, Uložte v pololeže, nebo v polosedě zajistěte klid a teplo. V případě výskytu znepokojivých příznaků kontaktujte lékaře.

Při styku s kůží: Okamžitě svlékněte kontaminovaný oděv. Zasaženou pokožku opláchněte velkým množstvím vody a mýdlem, poté opláchněte velkým množstvím vody. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s očima: Vyjměte kontaktní čočky. Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Vyhněte se silnému

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami

CHLORID SODNÝ

Revize: 03.07.2024

Strana/stran: 3/11

proudu vody kvůli riziku mechanického poškození rohovky. Doporučuje se používat pevné nebo přenosné podložky pod oči. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití: Nevvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou a poté vypijte velké množství vody. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Osoby zasahující by měly používat vhodné osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8.2.2), zajistit dostatečné celkové a místní větrání, zabránit přímému kontaktu s látkou, zabránit vdechování prachu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování: Slaný prach může způsobit mírné podráždění dýchacích cest a sliznic nosu a krku.

Kontakt s očima: Způsobuje podráždění, zarudnutí, slzení.

Při styku s kůží: Může způsobit mírné zarudnutí, podráždění.

Požití: Po požití většího množství dochází k nevolnosti a/nebo zvracení.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Odstraňte postiženou osobu z kontaminovaného produktu prostředí. V případě zdravotních problémů se poraďte se svým lékařem nebo toxikologickým centrem. Poskytněte informace obsažené v BL. Pokud je v bezvědomí, nepodávejte nic ústy.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Měly by být použity hasicí prostředky vhodné pro hořící média v okolí.

Nevhodná hasiva: Vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavá látka. V případě požáru se mohou tvořit nebezpečné produkty: oxid sodný a plyný chlorovodík. Vyvarujte se vdechování produktů hoření nebo rozkladu, protože mohou představovat zdravotní riziko.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat plné ochranné pomůcky, jakož i sebezáchranné izolační přístroje, s nezávislou cirkulací vzduchu. Nádrže vystavené působení ohně nebo vysoké teplotě ochlazujte vodou z bezpečné vzdálenosti; pokud je to možné a bezpečné, odstraňte je z ohrožené oblasti. Zachytit mechanicky. Chraňte kanalizaci, povrchové vody a hlubiny vůči znečištění. Vodu po požáru považujte za nebezpečné nečistoty a shromažďujte ji do oddělených nádob.

--

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami

CHLORID SODNÝ

Revize: 03.07.2024

Strana/stran: 4/11

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: Dokud nebude likvidace produktu dokončena, měl by být omezen přístup osob. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Nejezte, nepijte a nekuřte. Zajistěte dostatečné místní a celkové větrání. Vyhněte se přímému kontaktu s látkou. Vyvarujte se vdechování prachu.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Nepijte, nejezte a nekuřte. Zajistěte dostatečné místní a celkové větrání. Vyhněte se přímému kontaktu s látkou. Vyvarujte se vdechování prachu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zajistěte vpusti. Zabraňte kontaminaci povrchových vod a půdy. V případě závažného znečištění životního prostředí uveďte příslušný správní úřad, kontrolní a záchranné složky.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zajistěte vpusti. Zajistěte poškozený obal. Rozlitou látku mechanicky shromážděte tak, aby nedocházelo k tvorbě prachu, přeneste do těsně uzavřených nádob a směřujte ke zničení nebo opětovnému použití. Kontaminovanou oblast opláchněte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Likvidace – viz oddíl 13. Osobní ochranné prostředky – viz oddíl 8.2.2.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Nedovolte, aby v pracovním prostředí byly překročeny normativní koncentrace nebezpečných složek. Zajistěte dostatečné celkové a místní odsávací větrání. Doporučuje se vybavit pracoviště sprchou a stanovištěm pro výplach očí. Doporučuje se používat pevné (EN 15154-2:2006) nebo přenosné (EN 15154-4:2009) zařízení na výplach očí. Zabraňte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod a půdy. Zabraňte použití vzájemně neslučitelných materiálů (viz oddíl 10.5).

Platí obecné předpisy o hygieně práce. Při manipulaci s látkou nejezte, nepijte, neužívejte léky a nekuřte. Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Zabraňte vdechování prachu. Před vstupem do prostor určených ke konzumaci odstraňte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky. Před přestávkami a po manipulaci s výrobkem si umyjte ruce a obličej. Po použití umyjte povrch těla a osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyměňte a očistěte.

Používejte ochranná opatření uvedená v oddíle 8.2.2.

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

Uchovávejte v řádně označených, továrně těsně uzavřených nádobách se štítkem, který odpovídá platným předpisům. Skladujte v chladném, suchém (vlhkost pod 75 %) a dobře

BEZPEČNOSTNÍ LIST V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami	
CHLORID SODNÝ	
Revize: 03.07.2024	Strana/stran: 5/11

větraném skladu. Chraňte před vlhkostí (látko může být hrudkovitá). Vyhněte se kontaktu s kyselinami, alkalickými kovy a silnými oxidanty. Korozivní pro kovy ve vodním prostředí.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz část 1.2.

Postupujte podle pokynů uvedených v tomto BL.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Název látky	PEL	NPK-P	BLH
Pro prach s převážně nespecifickým účinkem platí	10 mg/m ³	-	-

Právní základ:

Vyhláška ve věci nejvyšších přípustných koncentrací a koncentrací faktorů zdraví škodlivých v pracovním prostředí. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. Nařízení vlády, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (Aktuální znění 20.05.2021 - 17.01.2023 (verze 10)).

Monitorovací postupy:

Použijte metody popsané v evropských normách.

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodná bezpečnostní opatření pro použití a skladování přípravku jsou uvedena v oddíle 7.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje: Nosit bezpečnostní ochranné brýle např. z polykarbonátu (EN 166).

Ochrana kůže: V průmyslových podmínkách nosit ochranný oděv z přírodních látek (bavlna) nebo syntetických vláken, rukavice z nitrilové, butylové, neoprenové gumy nebo PVC (0,5 mm silné, doba propíchnutí ≥480 min) (EN 374).

Ochrana dýchacích cest: Při vysoké koncentraci prachu používat protiprachovou masku včetně filtru označeného bílou barvou a symbolem P. Na ochranu proti částicím se doporučuje používat respirátory (EN 149).

Tepelné nebezpečí: Není nutná.

Použité osobní ochranné prostředky by měly splňovat požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS (Úřední věstník Evropské unie, L81, 31.3.2016). Zaměstnavatel musí zajistit osobní ochranné pracovní prostředky odpovídající druhu práce a v souladu se všemi požadavky, včetně údržby a čištění.

--

BEZPEČNOSTNÍ LIST V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami	
CHLORID SODNÝ	
Revize: 03.07.2024	Strana/stran: 6/11

Je nutné sledovat koncentraci nebezpečných látek v pracovním prostředí v souladu s uznanými zkušebními postupy. Způsob, metody, druh a četnost provádění zkoušek a měření zdraví škodlivých faktorů vyskytujících se v pracovních prostředí musí splňovat požadavky národních předpisů.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku produktu do podzemních vod, kanalizace, odpadních vod nebo půdy.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Pevná látka - jemný krystalický produkt (sůl), kulaté tablety (solné tablety), granule (solný granulát)
Barva:	Bílá, kromě výrobků: Sůl granulovaná - bílá nebo světle šedá Zimní sůl na chodníky - bílá s povoleným šedým odstínem
Zápach:	Žádný cizí zápach.
Bod tání/bod tuhnutí:	801°C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Podle přílohy VII (oddíl 7.3) nařízení REACH se zkouška nemusí provádět, protože teplota tání chloridu sodného je vyšší než 300°C.
Teplota varu:	Látka je nehořlavá.
Hořlavost materiálů:	Podle přílohy VII (oddíl 7.11) nařízení REACH není nutné test provádět. Látka nepředstavuje nebezpečí výbuchu, protože ve struktuře nejsou žádné chemické skupiny spojené s výbušnými vlastnostmi.
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	
Bod vzplanutí:	V souladu s přílohou VII (bod 7.9) nařízení REACH se zkouška nemusí provádět, protože chlorid sodný je anorganická látka.
Teplota samovznícení:	Výrobek není samozápalný.
Teplota rozkladu:	Nejsou k dispozici žádné údaje.
pH:	5,5-8,5 (1% vodný roztok; 25°C)
Kinematická viskozita:	Nepoužije se (látka v pevném stavu).
Rozpustnost:	Ve vodě: 358 g/l (20°C) V ethanolu: 0,51 g/l (25°C)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):	V souladu s přílohou VII (oddíl 7.8) nařízení REACH se test nemusí provádět, protože chlorid sodný je anorganická látka.
Tlak páry:	Podle přílohy VII (oddíl 7.5) nařízení REACH není třeba zkoušku provádět, protože teplota tání chloridu sodného je vyšší než 300°C. Chlorid

BEZPEČNOSTNÍ LIST V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami	
CHLORID SODNÝ	
Revize: 03.07.2024	Strana/stran: 7/11

sodný je anorganická sůl, a proto lze hodnotu tlaku par považovat za zanedbatelnou.

Hustota a/nebo relativní hustota:	Hustota: 2,17 g/cm ³ (20°C)
Relativní hustota páry:	Nepoužije se (pevná látka)
Charakteristiky částic	Typické hodnoty (sítová analýza) ≤5% >0,63mm ≥90% >0,2mm ≤5% <0,063mm

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti
Nepoužije se.

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti
Ve vodných roztocích má silný korozivní účinek na většinu kovů.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita
Za podmínek skladování a manipulace v souladu s určením - bez reaktivity. Hygroskopická látka.

10.2. Chemická stabilita
Za normálních podmínek použití a skladování je látka stabilní. Hygroskopická látka.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí
Nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit
Vlhkost (látka může krystalizovat). Neslučitelné materiály jsou uvedeny v oddíle 10.5.

10.5. Neslučitelné materiály
Kyseliny, alkalické kovy a silná oxidační činidla. Má korozivní účinek na kovy ve vodném prostředí.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
Při zahřátí na teplotu rozkladu vznikají páry chlorovodíku a oxidu sodného.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita:

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami

CHLORID SODNÝ

Revize: 03.07.2024

Strana/stran: 8/11

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Orální:

LD₅₀ (potkan) 3000 mg/kg tělesné hmotnosti (Toxicology and Applied Pharmacology, 1971)

LD₅₀ (myš) 4000 mg/kg tělesné hmotnosti (Farmaco, 1972)

Pokožka:

LD₅₀ (králík) >10000 mg/kg tělesné hmotnosti (BIOFAX Industrial Bio-Test Laboratories, 1971)

Inhalační:

LC₅₀ (potkan) >42000 mg/m³ vzduch/1h (BIOFAX Industrial Bio-Test Laboratories, 1971)

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Při delším kontaktu může způsobit podráždění kůže.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Způsobuje podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro reprodukci:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Účinky expozice na zdraví jsou uvedeny v oddíle 4.2.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka není uvedena na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení REACH jako látka s vlastnostmi narušujícími činnost endokrinního systému. Látka nesplňuje kritéria pro vlastnosti narušující endokrinní systém stanovená v nařízení Komise (EU) 2017/2100 (Úř. věst. EU L 301, 17.11.2017 v platném znění) a v nařízení Komise (EU) 2018/605 (Úř. věst. EU L 101, 20.04.2018 v platném znění).

BEZPEČNOSTNÍ LIST V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami	
CHLORID SODNÝ	
Revize: 03.07.2024	Strana/stran: 9/11

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Má škodlivý vliv na růst vegetace, plankton a život ryb.

Akutní toxicita pro ryby

LC₅₀ (*Lepomis macrochirus*) 5840 mg/l/96h (Birge WJ et al, 1985)

LC₅₀ (*Pimephales promelas*) 6390 mg/l/96h (Mount DR et al, 1997)

Akutní toxicita pro obratlovce

LC₅₀ (*Daphnia magna*) 3412 mg/l/24h (Dowden BF; Proc La Acad Sci 23, 1961)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Chlorid sodný v kontaktu s vodou podléhá pozvolnému rozpuštění. Chlorid sodný je minerální látka, která neoxiduje nebo nemůže být biologicky degradována mikroorganismy. Chlorid sodný se rozpadá ve vodě.

12.3. Bioakumulační potenciál

Podle kapitoly 1 přílohy XI k nařízení REACH není nutné zkoumat, protože v přírodě vzniká chlorid sodný v disociační podobě, což potvrzuje, že se neukládá v živých tkáních.

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (K_{ow}): Netýká se (chlorid sodný je anorganická sůl).

Hodnota biokoncentrace (BCF): Netýká se (chlorid sodný je anorganická sůl).

12.4. Mobilita v půdě

Podle kapitoly 1 přílohy XI k nařízení REACH není nutné zkoumat. V přírodě existuje chlorid sodný v iontové formě, tedy nepodléhá adsorpci.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Kritéria popsaná v příloze XIII (posouzení PBT a vPvB) se nevztahují na anorganické látky.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka není uvedena na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení REACH jako látka s vlastnostmi narušujícími činnost endokrinního systému. Látka nesplňuje kritéria pro vlastnosti narušující endokrinní systém stanovená v nařízení Komise (EU) 2017/2100 (Úř. věst. EU L 301, 17.11.2017 v platném znění) a v nařízení Komise (EU) 2018/605 (Úř. věst. EU L 101, 20.04.2018 v platném znění).

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Odpad odstraňujte v souladu s národními/mezinárodními předpisy.

Právní předpisy EU:

--

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami

CHLORID SODNÝ

Revize: 03.07.2024

Strana/stran: 10/11

- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic s násl. změnami.
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/62/ES ze dne 20. prosince 1994 o obalech a obalových odpadech s násl. změnami.

Způsob likvidace produktu: Neuvolňujte do životního prostředí. Rozsypaný výrobek posbírejte do nádob. Opět zužitkujte nebo odevzdejte v příslušně označených nádobách na odpad do autorizovaného sběrného místa.

Způsob likvidace obalů: Neuvolňujte do životního prostředí. Obaly likvidujte jako odpad, odevzdejte je v řádně označených kontejnerech oprávněné firmě.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Netýká se.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Netýká se.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Netýká se.

14.4. Obalová skupina

Netýká se.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka není nebezpečná pro životní prostředí podle kritérií ve vzorových předpisech OSN.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Netýká se.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Netýká se.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Úř. věst. EU L 396/1, 30.12.2006, v platném znění).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením č. 1907/2006/ES (REACH), s násl. změnami

CHLORID SODNÝ

Revize: 03.07.2024

Strana/stran: 11/11

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 (Úř. věst. EU L 353/1, 31.12.2008, v platném znění).

Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (Úř. věst. EU L 203/28 ze dne 26.06.2020).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1005/2009 ze dne 16. září 2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu (Úř. věst. EU L 286/1, 31.10.2009, v platném znění).

Národní předpisy (Česká Republika)

Sbírka mezinárodních smluv č. 16/2021 Úmluva o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) Přípojek C – Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (RID) platný od 1. ledna 2021.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo vypracováno dodavatelem – látka nepodléhá registraci v souladu s odstavcem 7 přílohy V nařízení REACH.

ODDÍL 16: Další informace

Vysvětlení zkratk a akronymů:

BLH - Biologické limitní hodnoty.

IMO - Mezinárodní námořní organizace

LC₅₀ - medián letální koncentrace

LD₅₀ - medián letální dávky

PAC - maximální přípustná koncentrace

MAK - maximální přípustná okamžitá koncentrace

PEL - nejvyšší přípustná koncentrace

Číslo CAS - číslo, které chemické látce přidělila Chemical Abstracts Service.

Indexové číslo - číslo přidělené chemické látce v příloze VI nařízení CLP.

Číslo ES - číslo přidělené chemické látce v Evropském seznamu existujících komerčních chemických látek (EINECS), v Evropském seznamu oznámených chemických látek (ELINCS) nebo v seznamu chemických látek uvedených v publikaci Evropské komise No-longer polymers (NLP) (Dlouhodobě nepoužívané polymery)

pPBT - perzistentní, bioakumulativní a toxický

vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Klíčové zdroje dat:

Bezpečnostní list ze dne 07.05.2014

Tréninkové tipy: Před použitím si přečtěte tento bezpečnostní list.

Informace obsažené v tomto dokumentu vycházejí ze současného stavu znalostí a jsou určeny k popisu výrobku z hlediska bezpečnostních požadavků. Nelze je interpretovat jako záruku vlastností výrobku. Příjemce a uživatel jsou zodpovědní za zajištění bezpečného pracoviště a podmínek pro bezpečné používání výrobku a za dodržování všech platných zákonů.