

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 1 z 12

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

Iod 0.05 mol/l

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

Reagencia a laboratorní chemikálie
Pouze pro laboratorní a analytické účely.

Nedoporučované způsoby použití

Nepoužívejte pro soukromé účely (v domácnosti).

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

Firma: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Název ulice: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Místo: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Kontaktní osoba: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Informační oblast: SDS service department

Údaje o dodavateli nebo výrobci

Firma: AnalytiChem Belgium NV
Název ulice: Industriezone "De Arend" 2
Místo: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-mail: info.be@analytichem.com
Kontaktní osoba: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Informační oblast: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
+420 228 880 039 (CHEMTREC)

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

Tento produkt je přípravek. Registrační číslo REACH viz 3 kapitola

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 2 z 12

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

STOT RE 2; H373

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

potassium iodide

jod

Signální slovo:

Varování

Piktogramy:

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H373

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P260

Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly.

P314

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

P501

Zlikvidujte obsah/obal v příslušném recyklačním nebo likvidačním zařízení.

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi**Chemická charakteristika**

Směsi ve vodném roztok

Relevantní složky

Číslo CAS	Název	Obsah		
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)			
7681-11-0	potassium iodide			1 - < 5 %
	231-659-4		01-2119906339-35	
	STOT RE 1; H372			
7553-56-2	jod			1 - < 5 %
	231-442-4	053-001-00-3	01-2119485285-30	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Aquatic Acute 1; H332 H312 H315 H319 H335 H372 H400			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 3 z 12

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
7681-11-0	231-659-4	potassium iodide	1 - < 5 %
		orální: LD50 = 3118 mg/kg	
7553-56-2	231-442-4	jod	1 - < 5 %
		inhalační: ATE = 11 mg/l (páry); inhalační: LC50 = > 4,588 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = > 2000 mg/kg	

Jiné údaje

Tento produkt neobsahuje látky vzbuzující mimořádné obavy, v koncentraci vyšší než regulační mezní hodnota ?
0.1 % (w/w) dle Nařízení (ES) č.190 7/2006 (REACH), článku 57.

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

Žádné údaje k dispozici

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání.

Okamžitě vyhledat lékaře.

Při styku s kůží

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Okamžitě vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

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

Chraňte si nezasažené oko.

Při požití

Okamžitě vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody.

Okamžitě vyhledat lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždivý

Konjunktivitida vyvolaná chemickými podněty (Chemosis).

Astmatické obtíže

Horečka

Žaludeční a střevní obtíže

Kolaps krevního oběhu

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Jako projímadlo podávat síran sodný (1 polévkové lžice na 1 sklenici vody).

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

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Nevhodná hasiva

žádné omezení

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavé kapaliny

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 4 z 12

Nebezpečné spaliny

V případě požáru mohou vznikat: Jodovodík (HI)

5.3. Pokyny pro hasiče

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

Další pokyny

Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem.

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

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

Nevdechujte páry/aerosoly.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání.

Používat osobní ochranné prostředky.

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

Odvedte osoby do bezpečí.

Havarijní plány

Poradte se s odborníkem

Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Pokyny pro bezpečné zacházení Pro pracovníky zasahující v případě nouze : Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

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

Odkrýt kanalizaci.

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn).

Shromažďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci.

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Pro čištění

Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

Další informace

Zajistěte dostatečné větrání.

Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

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

Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Zacházejte s obalem opatrně a opatrně jej otevřete.

Nevdechujte páry/aerosoly.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 5 z 12

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Používat osobní ochranné prostředky. Použijte odtah (laboratoř).

Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Být k dispozici dostatečné možnosti mytí

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. Nejezte a nepijte při používání.

Další pokyny

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.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.

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

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Skladovat v místech přístupných jen pro oprávněné osoby.

Další informace o skladovacích podmínkách

Skladujte na suchém místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Laboratorní chemikálie

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
7553-56-2	Jod	0,009	0,1		PEL	
		0,09	1		NPK-P	

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
7553-56-2	jod			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	0,07 mg/m ³
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,01 mg/kg tělesné hmotnosti na den

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 6 z 12

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
7553-56-2	jod	
Sladkovodní prostředí		0,01813 mg/l
Mořská voda		0,06001 mg/l
Sladkovodní sediment		3,99 mg/kg
Mořské sediment		20,22 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		11 mg/l
Zemina		5,95 mg/kg

8.2. Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Technická opatření a uplatnění vhodných pracovních postupů mají přednost před použitím osobních ochranných prostředků.

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.

Nevdechujte páry/aerosoly.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**Ochrana očí a obličeje**

košíčkové brýle

Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

Ochrana rukou

Noste testované ochranné rukavice Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Výběr osobních ochranných prostředků závisí na koncentraci a množství nebezpečných látek. Chemickou odolnost ochranných prostředků by mělo být objasněno s jejich dodavateli.

Ochrana dýchacích orgánů

Ochrana dýchacích cest je nutná při: tvoření aerosolu nebo mlhy

Zaměstnavatel musí zajistit, aby údržba, čištění a testování ochrany dýchacích cest byly prováděny a dokumentovány v souladu s informacemi výrobce pro uživatele.

Tepelné nebezpečí

Žádné údaje k dispozici

Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:

Kapalný

Barva:

tmavě hnědý

Zápach:

charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

Žádné údaje k dispozici

Bod tání/bod tuhnutí:

Žádné údaje k dispozici

Bod varu nebo počáteční bod varu a

Žádné údaje k dispozici

rozmezí bodu varu:

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

lód 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 7 z 12

Hořlavost:	Žádné údaje k dispozici
Meze výbušnosti - dolní:	Žádné údaje k dispozici
Meze výbušnosti - horní:	Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí:	Žádné údaje k dispozici
Bod samozápalu:	Žádné údaje k dispozici
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
pH:	Žádné údaje k dispozici
Kinematická viskozita:	Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	
Žádné údaje k dispozici	
Rychlost rozpouštění:	Žádné údaje k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Žádné údaje k dispozici
Stabilita disperze:	Žádné údaje k dispozici
Tlak par:	Žádné údaje k dispozici
Tlak par:	Žádné údaje k dispozici
Hustota:	~1,02 g/cm ³
Relativní hustota:	Žádné údaje k dispozici
Sypná hmotnost:	Žádné údaje k dispozici
Relativní hustota páry:	Žádné údaje k dispozici
Charakteristiky částic:	Žádné údaje k dispozici

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

Výbušné vlastnosti

Žádné údaje k dispozici

Dále hořlavý: Žádné údaje k dispozici |

Teplota samovznícení

tuhé látky: Žádné údaje k dispozici |plyny: Žádné údaje k dispozici |

Oxidační vlastnosti

Žádné údaje k dispozici

Další charakteristiky bezpečnostiRelativní rychlost odpařování: Žádné údaje k dispozici |Zkouška oddělení rozpouštědla: Žádné údaje k dispozici |Obsah rozpouštědel: 0% |Obsah pevných látek: 0% |Sublimační bod: Žádné údaje k dispozici |Bod měknutí: Žádné údaje k dispozici |Bod tekutosti: Žádné údaje k dispozici |Žádné údaje k dispozici: |Dynamická viskozita: Žádné údaje k dispozici |Výtoková doba: Žádné údaje k dispozici |**Jiné údaje**

Žádné údaje k dispozici

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

Žádné údaje k dispozici

10.2. Chemická stabilita

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 8 z 12

Žádné údaje k dispozici

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Redukční činidlo, Alkalické kovy, Acetylen, Amoniak, bor
rtuť (Hg), Kovový prášek, Fluor, Formaldehyd
Bílý/žlutý fosfor, SÍRA, Titan, Hořlavá látka,
Benzín, Diethyléter, Kov alkalických zemin, Chlor (Cl₂), Zinek, Železo.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou vznikat:
ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Další údaje

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Toxikokinetika, látková výměna a distribuce**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 5000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 50 mg/l; ATE (inhalační
prach/mlha) > 12,5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
7681-11-0	potassium iodide	orální	LD50 3118 mg/kg	Potkan	Study report (1980)	OECD Guideline 401
7553-56-2	jod	dermální	LD50 > 2000 mg/kg	Králík	Study report (2006)	EPA OPPTS 870.1200
		inhalační pára	ATE 11 mg/l			
		inhalační (4 h) prach/mlha	LC50 > 4,588 mg/l	Potkan	Study report (2008)	OECD Guideline 403

Žíravost a dráždivost

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

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 9 z 12

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. (potassium iodide; jod)

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Jiné údaje ke zkouškám

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Zkušenosti z praxe

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

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

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

Další informace

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Jiné údaje

Dráždivý

Konjunktivitida vyvolaná chemickými podněty (Chemosis).

Astmatické obtíže

Horečka

Žaludeční a střevní obtíže

Kolaps krevního oběhu

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 10 z 12

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
7681-11-0	potassium iodide					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	3780	96 h	Oncorhynchus mykiss	Publication (1995) other: Protocol to d
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	1,27	48 h	Daphnia magna	Study report (2012) OECD Guideline 202
7553-56-2	jod					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	1,67	96 h	Oncorhynchus mykiss	Publication (1995) other: Ontario Ministry of the Environme
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l	0,13	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2010) OECD Guideline 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,59	48 h	Daphnia magna	Publication (1995) other: Ontario Ministry of the Environme
	Akutní toxicita bakterií	EC50 ()	280 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2010) OECD Guideline 209

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
7553-56-2	jod	2,49

12.4. Mobilita v půdě

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

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

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte kontaminaci životního prostředí.

Jiné údaje

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

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

Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

Předat do chemicko-fyzikální úpravy při dodržení úředních předpisů.

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Přidělování katalogových čísel odpadů/názevů odpadů se provádí v souladu s vyhláškou EAK a v závislosti na

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 11 z 12

konkrétním oboru a na konkrétním procesu.
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.

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.

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.
14.4. 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 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.

14.6. 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 75Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III):
Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)**Další pokyny**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

Informace o národních právních předpisech

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Iod 0.05 mol/l

Revize: 19.05.2025

Kód produktu: AC15.01135

Strana 12 z 12

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

ODDÍL 16: Další informace**Zkratky a akronymy**

Acute Tox. 4: Akutní toxicita, Kategorie 4
Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Podráždění očí, Kategorie 2
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3
STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 1
STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 2
Aquatic Acute 1: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: akutně 1

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

Klasifikace	Postup klasifikace
STOT RE 2; H373	Postup při výpočtu

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

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H372 Při prodloužené nebo opakované expozici požitím způsobuje poškození orgánů (štítná žláza).
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Jiné údaje

Zajistit vhodné informace, pokyny a školení pro uživatele.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

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.)