

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 1 z 12

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

BCY01

UFI: RJNT-SUVA-84MS-VRDH

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Aktivator

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Hottinger Brüel & Kjaer
Název ulice: Im Tiefen See 45
Místo: D-64293 Darmstadt
Telefon: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Informační oblast: +49(0)6131 19240 support@hbm.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace: +420228880039

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Asp. Tox. 1; H304
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení

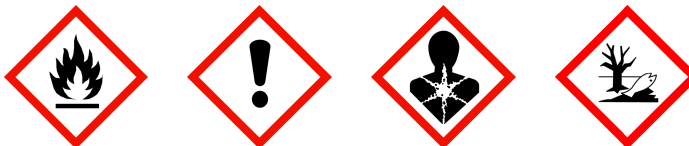
Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leichte; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend

Signální slovo: Nebezpečí

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H315 Dráždí kůži.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.
P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 2 z 12

Zvláštní značení u speciálních směsí

Omezeno pro profesionální použití.
Pouze pro profesionální uživatele.

Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml

Signální slovo:

Nebezpečí

Piktogramy:



P280-P201

2.3. Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES Indexové č. Číslo REACH	
	GHS klasifikace	
64742-49-0	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká; nízkovroucí hydrogenovaná benzínová frakce	50 - 100 %
	265-151-9 649-328-00-1	
	Carc. 1B, Muta. 1B, Asp. Tox. 1; H350 H340 H304	
110-82-7	cyklohexan	5 - < 10 %
	203-806-2 601-017-00-1	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410	
110-54-3	n-hexan	0,1 - < 1 %
	203-777-6 601-037-00-0	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411	
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidinN,N-dimethyl-p-toluidin	0,1 - < 1 %
	202-805-4 612-056-00-9	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H331 H311 H301 H373 H412	

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

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
110-54-3	203-777-6	n-hexan	0,1 - < 1 %
		STOT RE 2; H373: >= 5 - 100	
99-97-8	202-805-4	N,N-dimethyl-p-toluidinN,N-dimethyl-p-toluidin	0,1 - < 1 %
		inhalační: ATE = 3 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,5 mg/l (prach nebo mlha); dermální: ATE = 300 mg/kg; orální: ATE = 100 mg/kg	

Jiné údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 3 z 12

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

Při vdechnutí

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

Při dýchacích potížích: Volejte lékaře.

Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při zasažení očí

Po zasažení očí je nutné je dostatečně dlouho vymývat vodou s otevřenými víčky a poté se ihned poradit s očním lékařem.

Při požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí).

Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění).

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

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO₂)

pěna odolná vůči alkoholu

Hasicí prášek

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Vysoce hořlavý

Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

5.3. Pokyny pro hasiče

Plný ochranný oděv

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

Další pokyny

Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem.

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Všeobecné informace

Odstranit veškeré zdroje vznícení.

Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou.

Používat osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Odvedte osoby do bezpečí.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 4 z 12

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění

Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.

Další informace

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

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Používat 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

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.

Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Před přestávkami a po skončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej, případně se osprchujte.

Pracovní oděv uchovávat odděleně.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Páry mohou spolu se vzduchem vytvářet výbušné směsi.

Další pokyny

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Skladovat v místech přístupných jen pro oprávněné osoby.

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte společně s: Oxidační činidlo, Pyroforní nebo samozahřívající se nebezpečné látky

Další informace o skladovacích podmínkách

Žádné informace nejsou k dispozici.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Aktivátor

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 5 z 12

Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
110-82-7	Cyklohexan	200,2	700		PEL	
		572	2000		NPK-P	
99-97-8	N,N-Dimethyl-p-toluidin	0,89	5		PEL	
		1,78	10		NPK-P	
110-54-3	n-Hexan	19,53	70		PEL	
		55,8	200		NPK-P	

Jiné údaje o limitních hodnotách

Žádné informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice



Vhodné technické kontroly

Při otevřené manipulaci používejte podle možností zařízení s lokálním odsáváním.

Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

Použijte elektrické zařízení do výbušného prostředí.

Používejte nářadí z nejměkčího kovu.

Hygienická opatření

Nejezte a nepijte při používání.

Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

Po styku s kůží okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi!

Ochrana očí a obličeje

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. EN ISO 374

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

Tloušťka materiálu rukavic: $\geq 0,7\text{mm}$

Vhodný typ rukavic NBR (Nitrilkaučuk)

Doba průniku: $>480\text{min}$

Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Ochrana kůže

Použitý pracovní oděv by neměl být používán mimo pracoviště.

Pracovní oděv uchovávat odděleně.

Používat antistatickou obuv a pracovní oděv.

Ochrana dýchacích orgánů

Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů. Filtrační přístroj (plná maska nebo náustková sada) s filtrem: a

Třídou ochranného filtru je třeba bezpodmínečně přizpůsobit maximální koncentraci škodlivých látek

(plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vznikat při styku s produktem. Při překročení koncentrace musí být

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 6 z 12

použit izolační dýchací přístroj!

Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

Výpary z produktu jsou těžší než vzduch a mohou se ve zvýšené koncentraci hromadit při zemi, v jamách, kanálech a sklepech.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalný
Barva: bezbarvý
Zápach: Rozpouštědla

Metoda

pH: nejsou stanoveny

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí: @1718.B0172 °C

Bod varu nebo počáteční bod varu a
rozmezí bodu varu: 93-97 °C

Sublimační bod: nejsou stanoveny

Bod měknutí: nejsou stanoveny

Bod tekutosti: nejsou stanoveny

nejsou stanoveny:

Bod vzplanutí: -4 °C

Dále hořlavý: Žádné údaje k dispozici

Hořlavost

tuhý/kapalný: nelze použít

Výbušné vlastnosti

Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar.

Meze výbušnosti - dolní: 0,84 objem. %

Meze výbušnosti - horní: 6,7 objem. %

Bod samozápalu: 205 °C

Teplota samovznícení

tuhé látky: nelze použít

plyny: nelze použít

Teplota rozkladu: nejsou stanoveny

Oxidační vlastnosti

Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar.

Tlak par: 47 hPa

(při 20 °C)

Tlak par: 189 hPa

(při 50 °C)

Hustota (při 20 °C): 0,7 g/cm³

Sypná hmotnost: nejsou stanoveny

Rozpustnost ve vodě: nejsou stanoveny OECD 116

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

nicht bestimmt

Rozdělovací koeficient: nejsou stanoveny

n-oktanol/voda:

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 7 z 12

Dynamická viskozita:	nejsou stanoveny
Kinematická viskozita:	nejsou stanoveny
Výtoková doba:	nejsou stanoveny
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny
Relativní rychlost odpařování:	nejsou stanoveny
Zkouška oddělení rozpouštědla:	nejsou stanoveny
Obsah rozpouštědel:	15,00 %

9.2. Další informace

Obsah pevných látek:	nejsou stanoveny
----------------------	------------------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

10.2. Chemická stabilita

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

10.5. Neslučitelné materiály

Es liegen keine Informationen vor.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Další údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) 14286 mg/kg; ATE (dermální) 42857 mg/kg; ATE (inhalační pára) 428,6 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) 71,43 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidin					
	orální		ATE 100 mg/kg			
	dermální		ATE 300 mg/kg			
	inhalační pára		ATE 3 mg/l			
	inhalační prach/mlha		ATE 0,5 mg/l			

Žíravost a dráždivost

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 8 z 12

Dráždí kůži.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje ke zkouškám

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren!

Zkušenosti z praxe

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
110-54-3	n-hexan					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Es liegen keine Informationen vor.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
110-54-3	n-hexan	3,9
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidin	2,81

12.4. Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 9 z 12

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.
Nesmí proniknout do podloží/půdy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Likvidace podle úředních předpisů.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 1206
<u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	HEPTANY
<u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	3
<u>14.4. Obalová skupina:</u>	II
Bezpečnostní značky:	3



Klasifikační kód:	F1
Omezené množství (LQ):	1 L
Vyňaté množství:	E2
Přepravní kategorie:	2
Identifikační číslo nebezpečnosti:	33
Kód omezení vjezdu do tunelu:	D/E

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 1206
<u>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	HEPTANY
<u>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	3
<u>14.4. Obalová skupina:</u>	II
Bezpečnostní značky:	3



Klasifikační kód:	F1
-------------------	----

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 10 z 12

Omezené množství (LQ): 1 L
Vyňaté množství: E2

Přeprava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo: UN 1206
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: HEPTANES
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 3
14.4. Obalová skupina: II
Bezpečnostní značky: 3



Marine pollutant: P
Zvláštní opatření: -
Omezené množství (LQ): 1 L
Vyňaté množství: E2
EmS: F-E, S-D

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo: UN 1206
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: HEPTANES
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 3
14.4. Obalová skupina: II
Bezpečnostní značky: 3



Zvláštní opatření: A3
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 1 L
Passenger LQ: Y341
Vyňaté množství: E2
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 353
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 364
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ano



Nebezpečná spoušť: Heptane

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO
nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 11 z 12

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 29, Vstup 40, Vstup 57, Vstup 75

Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích: 100 % (700 g/l)

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích: 100 % (700 g/l)

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): E1 Nebezpečnost pro vodní prostředí

Dodatečné údaje: P5c

Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníc podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 6.

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

Klasifikace	Postup klasifikace
Flam. Liq. 2; H225	Na základě kontrolních dat
Asp. Tox. 1; H304	
Skin Irrit. 2; H315	
STOT SE 3; H336	
Aquatic Chronic 2; H411	Postup při výpočtu

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

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H331	Toxický při vdechování.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



BCY01

Datum revize: 11.02.2024

Strana 12 z 12

H340	Může vyvolat genetické poškození.
H350	Může vyvolat rakovinu.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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.

Identifikované použití

Číslo	Krátký název	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikace
1	Aktivator	-	-	-	-	-	-	-	Aktivator

LCS: Fáze životního cyklu

SU: Sektory použití

PC: Kategorie výrobků

PROC: Procesní kategorie

ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí

AC: Kategorie předmětů

TF: Technické funkce

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