

Datum tisku 19.09.2022

Datum revize 19.09.2022

KENOFEN

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Jméno výrobku : KENOFEN
Evidenční číslo : 5828-0
Účinná látka : ACLONIFEN (51,2 %)
CAS No.: 74070-46-5
Název IUPAC: 2-Chloro-6-nitro-3-phenoxyaniline
Č. látky : 300000002071

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Herbicid pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa : Belcrop BV
Tiensestraat 300
3400 Landen
Belgie
Telefon : +32 11 59 83 60
Telefax : +32 11 59 83 61
E-mailová adresa Kontaktní místo : info@belcrop.be

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1Na bojišti 1, 120 00 Praha 2
Telefon nepřetržitě: +420 2 2491 9293, +420 2 2491 5402, +420 2 2491 457
Telefonní číslo pro naléhavé situace (Belgie, 24 h/24, 7 d/7): +32 11 69 79 80

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže, Kategorie 1	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Karcinogenita, Kategorie 2	H351: Podezření na vyvolání rakoviny.
Nebezpečný pro vodní prostředí - Akutně, Kategorie 1	H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Chronická vodní toxicita, Kategorie 1	H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

KENOFEN

2.2 Prvky označení

Označení (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly
nebezpečnosti



Signální slovo

: Varování

Standardní věty o
nebezpečnosti

: H317
H351
H410

Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Podezření na vyvolání rakoviny.
Vysoce toxický pro vodní organismy, s
dlouhodobými účinky.
Dodržujte pokyny pro používání, abyste se
vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní
prostředí.

EUH401

Pokyny pro bezpečné
zacházení

: P202

Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli
všechny bezpečnostní pokyny a
neporozuměli jim.

Prevence:

P280

Používejte ochranné rukavice/ochranný
oděv.

Reakce:

P302 + P352

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým
množstvím vody.

P333 + P313

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

P391

Odstraňování:

P501

Odstrante obsah/obal předáním oprávněné
osobe.

2.3 Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje látky považované za perzistentní, bioakumulativní nebo toxické (PBT).
Tato směs neobsahuje látky považované za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo
vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo
vyšších.

KENOFEN

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo Registrační číslo	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008) M faktor/SCL/ATE	Konc. [%]
ACLONIFEN	74070-46-5 - - -	Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	51,20
Hydroxid sodný	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 SCL Skin Corr. 1A; H314: >= 5 % SCL Skin Corr. 1B; H314: 2 - < 5 % SCL Skin Irrit. 2; H315: 0,5 - < 2 % SCL Eye Irrit. 2; H319: 0,5 - < 2 %	<= 0,01
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 SCL Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 %	<= 0,01
kyselina fosforečná	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 -	Skin Corr. 1B; H314	<= 0,05
Látky, které mají pracovní limit expozice			
Hydroxid sodný	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 SCL Skin Corr. 1A; H314: >= 5 % SCL Skin Corr. 1B; H314: 2 - < 5 % SCL Skin Irrit. 2; H315: 0,5 - < 2 % SCL Eye Irrit. 2; H319: 0,5 - < 2 %	<= 0,01
kyselina fosforečná	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 -	Skin Corr. 1B; H314	<= 0,05

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Všeobecná doporučení : Ukažte přítomnému lékaři tento bezpečnostní list.
- Při vdechnutí: : Odvést postiženého na čerstvý vzduch. Pokud příznaky/symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

KENOFEN

- Při styku s kůží: : Okamžitě omývejte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.
Svlékněte kontaminovaný oděv. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
- Při zasažení očí: : Při zasažení očí vyjměte kontaktní čočky a ihned oplachujte oko velkým množstvím vody i pod víčky nejméně 15 minut.
Chraňte nezasažené oko.
Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při požití: : Při požití ihned kontaktujte toxikologické informační středisko nebo lékaře.
Vypláchněte ústa.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Příznaky : Nejsou k dispozici žádné informace.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Pro specializovanou pomoc by se lékaři měli obrátit na toxikologické informační středisko.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Voda
Oxid uhličitý (CO₂)
Suchý prášek
- Nevhodná hasiva : Tříštěný vodní proud
Polyvalentní pěna

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Konkrétní nebezpečí při hašení : Při hoření vzniká hustý černý kouř, který obsahuje nebezpečné produkty hoření (viz oddíl 10).
Vystavení produktům rozkladu může být zdraví škodlivé.
Nepoužívejte vodní proud, aby nedošlo k rozptýlení a rozšíření ohně.

5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : V případě požáru používejte izolační dýchací přístroj.
Používejte osobní ochranné prostředky.
- Jiné poznatky : Běžné postupy při požáru chemických látek.
V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte výpary.
Zabránit průniku hasebních vod do povrchových vod nebo systému podzemních vod.

KENOFEN

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Opatření na ochranu osob : Používejte osobní ochranné prostředky.
Používejte uvedenou ochranu dýchacích orgánů při překročení mezní hodnoty expozice na pracovišti nebo v případě úniku výrobku (prach).
Zajistěte dostatečné větrání.
Viz seznam ochranných opatření v oddílech 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Zabránit úniku do životního prostředí.
Zamezte dalšímu úniku.
Zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.
Pokud nebude možné izolovat významný únik, uvědomte příslušné místní orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Metody pro čištění : Rozlitý výrobek nechat nasáknout do vhodného sorpčního materiálu.
Uložit do vhodné nádoby pro likvidaci.
Znečištěnou podlahu a předměty důkladně vyčistěte; dodržujte při tom předpisy na ochranu životního prostředí.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o omezování expozice/osobních ochranných prostředcích najdete v oddílu 8. Pokyny pro odstraňování najdete v oddílu 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Zacházejte s výrobkem s opatrností.
Budte opatrní, abyste zabránili vzniku odpadu a únikům při vážení, nakládce a míchaní produktu.
V prostoru použití by mělo být zakázáno kouření, jídlo a pití.
Nikdy přímo nemíchejte koncentráty.
Zabraňte vdechnutí, požití, styku s kůží a očima.
Zabraňte tvorbě prachu nebo aerosolů.
Ochranné osobní prostředky viz oddíl 8.
Zabraňte překročení uvedených limitů expozice na pracovišti (viz oddíl 8).
- Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem : Používejte zařízení pro prostředí s nebezpečím výbuchu.
Zabraňte tvorbě hořlavých nebo výbušných koncentrací par ve

KENOFEN

vzduchu a koncentrací par překračujících limitní hodnoty expozice na pracovišti.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby : Skladujte při teplotách mezi 0 °C a 40 °C na suchém, dobře větraném místě mimo dosah zdrojů tepla a vznícení, a bez přímého slunečního světla.
Skladujte v původním obalu.
Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Uchovávejte mimo dosah dětí.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Složka	Číslo CAS	Způsob expozice	Typ hodnoty	Kontrolní parametry	Základ
Hydroxid sodný	1310-73-2	Nespecifikováno	TWA	1 mg/m ³	CZ PEL
Hydroxid sodný	1310-73-2	Nespecifikováno		2 mg/m ³	CZ: NPK-P
kyselina fosforečná	7664-38-2	Nespecifikováno	TWA	1 mg/m ³	EU IOELV
kyselina fosforečná	7664-38-2	Nespecifikováno	STEL	2 mg/m ³	EU IOELV

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest : V případě vzniku par používejte respirátor se schváleným filtrem.
Doporučený typ filtru:
ABEK

: V případě vzniku prachu nebo aerosolu používejte respirátor se schváleným filtrem.
Doporučený typ filtru:
P2FFP2

KENOFEN

- Ochrana rukou : Ochranné rukavice v souladu s normou EN 374.
- Ochrana očí : Ochranné brýle s bočními kryty splňující požadavky EN 166.
- Ochrana kůže a celého těla : Oděv s dlouhými rukávy.
Volte ochranu těla s ohledem na její typ, množství a koncentraci nebezpečných látek a konkrétní pracoviště.
- Hygienická opatření : Při zacházení s výrobkem dodržujte zásady správné průmyslové hygieny a bezpečnosti.
Osobní ochranné prostředky ukládejte na čistém místě, mimo pracovní prostor.
Kontaminované oděvy a rukavice před dalším použitím svléčte a vyčistěte i uvnitř.
Uchovávejte odděleně od potravin a nápojů.
Před jídlem, pitím nebo kouřením si umyjte ruce.
- Ochranná opatření : Osobní ochranné prostředky tvoří: vhodné ochranné rukavice, ochranné brýle a ochranný oděv.
Vždy mějte při ruce lékárníčku spolu s příslušnými pokyny.

Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecná doporučení : Zabránit úniku do životního prostředí.
Zamezte dalšímu úniku.
Zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.
Pokud nebude možné izolovat významný únik, uvědomte příslušné místní orgány.
- Půda : Zabraňte průniku do půdního podloží.
- Voda : Nesplachujte do povrchové vody ani do splaškové kanalizace.
Kontaminovanou čisticí vodu zachyťte a zlikvidujte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : Kapalný
- Barva : Světle žlutá
- Zápach : podobný rozpouštědlu
- Prahová hodnota zápachu : Nejsou k dispozici žádné údaje
- Bod vzplanutí : > 100 °C

Datum tisku 19.09.2022

Datum revize 19.09.2022

KENOFEN

Teplota vzplanutí	: > 400 °C
Dolní mezní hodnota výbušnosti	: není relevantní
Horní mezní hodnota výbušnosti	: není relevantní
Výbušné vlastnosti	: není výbušný
Hořlavost	: není relevantní
Oxidační vlastnosti	: Neoxiduje
Teplota rozkladu	: není relevantní
pH	: 7,0 - 7,5
Bod tání/rozmezí bodu tání	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod varu/rozmezí bodu varu	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Tlak páry	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Hustota	: 1,2 g/cm ³ při 20 °C
Relativní hustota	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozpustnost ve vodě	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	: Log Pow: 4,37 (Účinné látky)
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Dynamická viskozita	: 324,24 - 3.400,31 mPa.s při 20 °C
Kinematická viskozita	: 270,20 - 2833,59 mm ² /s při 20 °C
Relativní hustota páry	: Nejsou k dispozici žádné údaje
Rychlost odpařování	: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 Další informace

Další informace nejsou k dispozici.

Datum tisku 19.09.2022

Datum revize 19.09.2022

KENOFEN

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Za podmínek běžného užívání není známá žádná nebezpečná reakce.

10.2 Chemická stabilita

Při doporučených podmínkách skladování je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné známé.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Extrémní teplota a přímé sluneční záření.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádný.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Teplý rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par.
Je možná tvorba jiných nebezpečných produktů rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Složka

Akutní orální toxicitu
ACLONIFEN : > 5.000 mg/kg
74070-46-5 Druh: Potkan laboratorní
Poznámky: Jedna dávka

Složka

Akutní inhalační toxicitu
ACLONIFEN : 5,06 mg/l
74070-46-5 Doba expozice: 4 h
Druh: Potkan laboratorní
Poznámky: Pouze nos.

Složka

Akutní dermální toxicitu
ACLONIFEN : > 5.000 mg/kg
74070-46-5 Druh: Potkan laboratorní

KENOFEN

Poznámky: 24 h

Žiravost/dráždivost pro kůži

Složka

Dráždivost pro kůži

ACLONIFEN
74070-46-5

: Druh: Králík domácí
Výsledky: Nedráždí kůži
Doba expozice: 4 h

Vážné poškození očí / podráždění očí

Složka

Podráždění očí

ACLONIFEN
74070-46-5

: Druh: Králík domácí
Výsledky: Nedráždí oči
Poznámky: Jedna dávka

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Složka

Senzibilizace

ACLONIFEN
74070-46-5

: Typ zkoušky: Maximalizační zkouška
Druh: Morče domácí
Výsledky: Způsobuje senzibilizaci.
Poznámky: 48h expozice

Mutagenita v zárodečných buňkách

Složka

Genotoxicita in vitro

ACLONIFEN
74070-46-5

: Poznámky: Je nepravděpodobné, že by látka byla genotoxická

Genotoxicita in vivo

ACLONIFEN
74070-46-5

: Poznámky: Je nepravděpodobné, že by látka byla genotoxická

Karcinogenita

ACLONIFEN
74070-46-5

: Druh: Potkan laboratorní
Doba expozice: 2 yr
NOAEL: 7 mg/kg živé hmotnosti/den

Toxicita pro reprodukci

Složka

Účinky na plodnost

Datum tisku 19.09.2022

Datum revize 19.09.2022

KENOFEN

ACLONIFEN
74070-46-5 : Druh: Potkan laboratorní
Všeobecná toxicita F2: NOAEL: 120 - 140 mg/kg živé
hmotnosti/den

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Složka

ACLONIFEN
74070-46-5 : Poznámky: Nejsou k dispozici žádné údaje

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Složka

ACLONIFEN
74070-46-5 : Poznámky: Nejsou k dispozici žádné údaje

Nebezpečná při vdechnutí

Složka

ACLONIFEN
74070-46-5 : Nejsou k dispozici žádné údaje

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složka

Toxicita pro ryby

ACLONIFEN
74070-46-5 : LC50: 0,67 mg/l
Doba expozice: 96 h
Druh: Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)

KENOFEN

Složka

Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé.

ACLONIFEN : EC50: 1,2 mg/l
74070-46-5 Doba expozice: 48 h
Druh: Daphnia magna

Složka

Toxicita pro řasy a vodní rostliny

ACLONIFEN : ErC50: 0,0069 mg/l
74070-46-5 Doba expozice: 96 h
Druh: Desmodesmus subspicatus

ErC50: 0,012 mg/l
Doba expozice: 14 d
Druh: Lemna gibba

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složka

Stabilita v půdě

ACLONIFEN : DT50: 195 Days
74070-46-5

12.3 Bioakumulační potenciál

ACLONIFEN : Biokoncentrační faktor (BCF): 2.896
74070-46-5

Složka

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

ACLONIFEN : Log Pow: 4,37
74070-46-5

12.4 Mobilita v půdě

ACLONIFEN : Koc: 5318 - 10612
74070-46-5 Koc jednotka: L/kg

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt

Tato směs neobsahuje látky považované za perzistentní, bioakumulativní nebo toxické (PBT). Tato směs neobsahuje látky považované za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

KENOFEN

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Složka

Další ekologické informace

ACLONIFEN : Další informace nejsou k dispozici.
74070-46-5

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt : Zlikvidujte v souladu s evropskými směrnici o odpadu a nebezpečném odpadu.
Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
Výrobek se nesmí dostat do odtoků, vodních toků nebo do půdy.

Kontaminované obaly : Třikrát obaly vypláchněte.
Prázdné obaly již znovu nepoužívejte.
Obaly uložte nebo předejte k recyklaci materiálu podle místních předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR : LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.
(ACLONIFEN)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(ACLONIFEN)

Datum tisku 19.09.2022

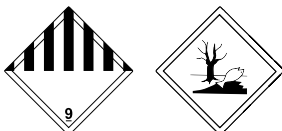
Datum revize 19.09.2022

KENOFEN

IATA : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(ACLONIFEN)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR : 9



IMDG : 9



IATA : 9



14.4 Obalová skupina

ADR
Obalová skupina : III
Číslo identifikace : 90
nebezpečnosti:
Výstražné štítky : 9
Kód omezení průjezdu : (-)
tunelem
Omezené množství : 5,00 L

IMDG
Obalová skupina : III
Výstražné štítky : 9
EmS kód : F-A, S-F

IATA (Náklad)
Balicí instrukce (nákladní : 964
letadla)
Maximální množství : 450,00 L
Balicí instrukce (Omezené : Y964
množství)
Obalová skupina : III
Výstražné štítky : Miscellaneous dangerous substance or article

IATA (Cestující)
Balicí instrukce (dopravní : 964
letadla)
Maximální množství : 450,00 L

Datum tisku 19.09.2022

Datum revize 19.09.2022

KENOFEN

Balící instrukce (Omezené množství) : Y964
Obalová skupina : III
Výstražné štítky : Miscellaneous dangerous substance or article

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR

Nebezpečné pro životní prostředí : Da

IATA (Cestující)

Nebezpečné pro životní prostředí : Da

IATA (Náklad)

Nebezpečné pro životní prostředí : Da

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu zde uvedené jsou pouze pro informační účely a jsou založeny pouze na vlastnostech nezabaleného materiálu, tak jak je popsán v tomto bezpečnostním listu. Klasifikace pro přepravu se může lišit v závislosti na způsobu dopravy, velikosti balení a odlišnostem v místních nebo národních předpisech.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na produkt v dodávané formě.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Právní předpisy pro nebezpečí závažných havárií : Právní předpisy o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek E1

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel u této látky nebo směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

KENOFEN

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění H vět uvedených v oddílech 2 a 3.

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.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plné znění dalších zkratk

ADR – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; ATE – Odhad akutní toxicity; BCF - Biokoncentrační faktor; bw – Tělesná hmotnost; EC number – Číslo Evropské komise; ECx – Koncentrace při odpovědi x %; EmS – Pohotovostní plán; ErCx – Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GLP – Správná laboratorní praxe; IATA – Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IC50 – Koncentrace působící 50% blokádu; IMDG – Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO – Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; LC50 – Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace; LD50 – Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace (Střední smrtelná dávka); M-factor – Multiplikační faktor; N.O.S. – Neuvedeno jinak; NO(A)EC – Koncentrace bez pozorovaného (nepříznivého) účinku; NO(A)EL – Hodnota dávky bez pozorovaného (nepříznivého) účinku; OECD – Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OEL – Limitní hodnota expozice na pracovišti; PBT – Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; SCL – Specifický koncentrační limit; TWA – Časově vážená průměrná hodnota; UFI – Jednoznačný identifikátor složení; UN – Organizace spojených národů; vPvB – Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Jiné poznatky

Další informace : žádný

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou správné podle našich nejlepších znalostí, informací a přesvědčení v době jeho zveřejnění. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci, použití, zpracování, skladování, přepravu, likvidaci a uvolnění a neměly by být považovány za záruku ani specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na tento konkrétní materiál a nemusí platit, pokud se tento materiál použije v kombinaci s jinými materiály nebo v jiném procesu, pokud tak není uvedeno v textu.