

BEZPEČNOSTNÍ LIST

walraven

Zpracován podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) č. 2015/830

Pacifyre A

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : Pacifyre A
Registrační číslo REACH : Neuplatňuje se (směs)
Typ výrobku podle REACH : Směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Příslušná určená použití

Barva

1.2.2 Nedoporučená použití

Nejsou známa nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel bezpečnostního listu

J. van Walraven Holding B.V.
Industrieweg 5
NL-3641 RK Mijdrecht
+31 297 23 30 00
☎ +31 297 28 64 09
www.walraven.com

info.cz@walraven.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Během pracovní doby:
+420 326 724 009 (Pondělí-Čtvrtek 07:00-16:00 / Pátek 07:00-12:00)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Není klasifikována jako nebezpečná látka podle kritérií směrnic 67/548/EHS anebo 1999/45/ES

2.2 Prvky označení

Není klasifikována jako nebezpečná podle kritérií nařízení (ES) c. 1272/2008

Doplňující informace

EUH208

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

2.3 Další nebezpečnost

Není známa další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Neuplatňuje se

3.2 Směsi

Tato směs neobsahuje žádné látky podléhající hlášení

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecná doporučení:

Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při vdechnutí:

Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Dýchací potíže: vyhledejte lékaře/lékařskou pomoc.

Při potřísnění kůže:

Okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Jestliže podráždění přetrvává, převezte postiženého k lékaři.

Vypracoval: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)

Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

<http://www.big.be>

© BIG vzw

Důvod revize: 7.2; 13.1

Číslo revize: 0201

Datum vydání: 2002-06-12

Datum revize: 2017-10-31

Číslo výrobku: 32628

1 / 7

134-18100-595-cs-CZ

Při zasažení očí:

Opláchněte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazený a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Dopravte postiženého k očnímu lékaři.

Při požití:

Vypláchněte ústa vodou. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékaře/lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**4.2.1 Akutní symptomy****Při vdechnutí:**

Žádné účinky nejsou známy.

Při potřísnění kůže:

Žádné účinky nejsou známy.

Při zasažení očí:

Žádné účinky nejsou známy.

Při požití:

Žádné účinky nejsou známy.

4.2.2 Opožděné symptomy

Žádné účinky nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****5.1.1 Vhodná hasiva:**

Přípustné hasiva životnímu prostředí pro okolní požáry.

5.1.2 Nevhodná hasiva:

Neuplatňuje se.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření: uvolňuje toxické a korozivní plyny/výpary (chlorovodík, oxid uhelnatý - oxid uhličitý).

5.3 Pokyny pro hasiče**5.3.1 Pokyny:**

Zředte toxické plyny rozprašovanou vodou. Počítejte s tím, že dešťová voda může být toxická/korozivní.

5.3.2 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Rukavice. Ochranný oděv. Vystavení teplotě/ohni: dýchací přístroj se stlačeným vzduchem nebo kyslíkem.

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

Dodržujte zákaz otevřeného ohně.

6.1.1 Ochranné prostředky pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Viz pododdíl 8.2

6.1.2 Ochranné prostředky pro pracovníky zasahující v případě nouze

Rukavice. Ochranný oděv.

Vhodný ochranný oděv

Viz pododdíl 8.2

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zachyťte unikající látku. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nasákněte rozlitou kapalinu do absorpčního materiálu. Přeneste absorbovanou látku do uzavřených nádrží. Znečištěné povrchy vyčistěte velkým množstvím vody. Vyperte použité textilie a umyjte použité zařízení.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace uvedené v tomto oddíle představují obecný popis. Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou scénáře expozice uvedeny v příloze. Používejte vždy příslušné scénáře expozice odpovídající určenému použití.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Chraňte před otevřeným plamenem/teplem. Dodržujte přísné hygienické postupy. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**7.2.1 Požadavky bezpečného skladování:**

Dodržujte právní předpisy. Skladujte při pokojové teplotě. Max. doba skladování: 12 měsíců - 15 měsíců.

7.2.2 Chraňte před:

Tepelnými zdroji.

7.2.3 Vhodný obalový materiál:

Syntetický materiál.

7.2.4 Nevhodný obalový materiál:

Nejsou k dispozici žádné údaje

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou scénáře expozice uvedeny v příloze. Viz informace dodané výrobcem.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****8.1.1 Expozice pracovníků****a) Limitní hodnoty expozice na pracovišti**

Pokud jsou k dispozici limitní hodnoty a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

b) Vnitrostátní biologické limitní hodnoty

Pokud jsou k dispozici limitní hodnoty a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

8.1.2 Metody vzorkování

Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

8.1.3 Aplikovatelné limitní hodnoty při použití látky nebo směsi podle určení

Pokud jsou k dispozici limitní hodnoty a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

8.1.4 Hodnoty DNEL/PNEC

Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

8.1.5 Konkrétní technologie omezení expozice

Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou uvedeny níže.

8.2 Omezování expozice

Informace uvedené v tomto oddíle představují obecný popis. Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou scénáře expozice uvedeny v příloze. Používejte vždy příslušné scénáře expozice odpovídající určenému použití.

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Chraňte před otevřeným plamenem/teplem. Operace provádějte v otevřeném prostoru, v prostoru se zabezpečeným odsáváním či větráním nebo s ochranou dýchacích cest.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Dodržujte přísné hygienické postupy. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

a) Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek nejsou nutné prostředky na ochranu dýchacích cest.

b) Ochrana rukou:

Rukavice.

c) Ochrana očí:

Ochrana očí není za běžných podmínek vyžadována.

d) Ochrana kůže:

Ochranný oděv.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Viz pododdíly 6.2, 6.3 a oddíl 13

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

Fyzikální forma	Viskózní
Zápach	Charakteristický pach
Prahová hodnota zápachu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Barva	Proměnlivé barvy v závislosti na složení
Velikost částic	Nejsou k dispozici žádné údaje
Meze výbušnosti	Neuplatňuje se
Hořlavost	Nehořlavý
Log Kow	Neuplatňuje se (směs)
Dynamická viskozita	Nejsou k dispozici žádné údaje
Kinematická viskozita	Nejsou k dispozici žádné údaje

Bod tání	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod varu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod vzplanutí	Neuplatňuje se
Rychlost odpařování	Nejsou k dispozici žádné údaje
Relativní hustota par	Neuplatňuje se
Tlak páry	Nejsou k dispozici žádné údaje
Rozpustnost	Voda ; rozpustný
Relativní hustota	1.6 ; 20 °C
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici žádné údaje
Teplota samovznícení	Neuplatňuje se
Výbušné vlastnosti	Žádná chemická skupina spojená s výbušnými vlastnostmi
Oxidační vlastnosti	Žádná chemická skupina spojená s oxidačními vlastnostmi
pH	8

9.2 Další informace

Absolutní hustota	1600 kg/m ³ ; 20 °C
-------------------	--------------------------------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Látka reaguje zásaditě.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné údaje.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Opatření předběžné opatrnosti

Chraňte před otevřeným plamenem/teplem.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné údaje.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření: uvolňuje toxické a korozivní plyny/výpary (chlorovodík, oxid uhelnatý - oxid uhličitý).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.1 Výsledky zkoušek

Akutní toxicita

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována pro akutní toxicitu

Žíravost/dráždivost

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována jako dráždivá pro kůži

Není klasifikována jako dráždivá pro oči

Není klasifikována jako dráždivá pro dýchací orgány

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována jako senzibilizující pro inhalaci

Důvod revize: 7.2; 13.1

Datum vydání: 2002-06-12

Datum revize: 2017-10-31

Číslo revize: 0201

Číslo výrobku: 32628

4 / 7

Není klasifikována jako senzibilizující pro pokožku

Toxicita pro specifické cílové orgány

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována pro subchronickou toxicitu

Mutagenita (in vitro)

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Mutagenita (in vivo)

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována pro mutagenní nebo genotoxickou toxicitu

Karcinogenita

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována pro karcinogenitu

Toxicita pro reprodukci

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Posouzení vychází z údajů pro příslušné složky

Závěr

Není klasifikována pro reprotoxickou nebo vývojovou toxicitu

Jiné účinky toxicity

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Pacifyre A

Kožní vyrážka/zánět.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Pacifyre A

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o směsi

Závěr

Není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí v souladu s kritérii nařízení (ES) c. 1272/2008

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné zkušební údaje o složce (složkách)

12.3 Bioakumulační potenciál

Pacifyre A

Log Kow

Metoda	Komentář	Hodnota	Teplota	Stanovení hodnoty
	Neuplatňuje se (směs)			

Závěr

Nejsou k dispozici žádné zkušební údaje o složce (složkách)

Důvod revize: 7.2; 13.1

Datum vydání: 2002-06-12

Datum revize: 2017-10-31

Číslo revize: 0201

Číslo výrobku: 32628

5 / 7

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné (zkušební) údaje o mobilitě složek

12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Vzhledem k nedostatečným údajům nelze učinit žádné prohlášení, zda složka (složky) splňuje (splňují) kritéria PBT a vPvB podle přílohy XIII nařízení (ES) č.1907/2006.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Pacifyre A

Fluorovanými skleníkovými plyny (Nařízení (EU) č. 517/2014)

V seznamu fluorovaných skleníkových plynů nejsou zahrnuty žádné ze známých složek (nařízení (EU) č. 517/2014)

Potenciál poškozování ozonové vrstvy (ODP)

Není klasifikována jako nebezpečná pro ozonovou vrstvu (nařízení (ES) č. 1005/2009)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace uvedené v tomto oddíle představují obecný popis. Pokud jsou k dispozici a lze je uplatnit, budou scénáře expozice uvedeny v příloze. Používejte vždy příslušné scénáře expozice odpovídající určenému použití.

13.1 Metody nakládání s odpady

13.1.1 Ustanovení týkající se odpadu

Evropská unie

Může být považována za bezpečný odpad dle směrnice 2008/98/ES, ve znění nařízení (EU) č. 1357/2014 a nařízení (EU) č. 2017/997.

Kód pro odpadní materiál (směrnice 2008/98/ES, rozhodnutí 2000/0532/ES).

08 01 12 (Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků: odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11). Podle odvětví nebo výrobního procesu lze použít také další kódy odpadů.

13.1.2 Metody likvidace

Recyklace / opakované použití. Předejte spalovně chlorovaných odpadních materiálů s využitím energie. Odpad likvidujte v souladu s místními a/nebo národními předpisy. Nevypouštějte do kanalizace nebo do životního prostředí.

13.1.3 Balení/nádoba

Evropská unie

Kód obalu pro odpadní materiál (směrnice 2008/98/ES).

15 01 02 (plastové obaly).

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Silniční přeprava (ADR), Železniční přeprava (RID), Přeprava po vnitrozemských vodních cestách (ADN), Námořní přeprava (IMDG/IMSBC), Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo

Přeprava	Nepodléhá
----------	-----------

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Identifikační číslo nebezpečnosti	
Třída nebezpečnosti	
Kód klasifikace	

14.4 Obalová skupina

Obalová skupina	
Štítky	

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Označení látky nebezpečné pro životní prostředí	ne
---	----

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní ustanovení	
Omezení množství	

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Příloha II MARPOL 73/78	Netýká se dle dostupných dat
-------------------------	------------------------------

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Evropské právní předpisy:

Obsah těkavých organických sloučenin - Směrnice 2010/75/EU

Obsah těkavých organických sloučenin	Komentář
< 0.133 %	
< 2.128 g/l	

Další příslušné údajePacifyre A

Nejsou k dispozici žádné údaje

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti pro směs.

ODDÍL 16: Další informace

(*)	INTERNÍ KLASIFIKACE SPOLEČNOSTI BIG
CLP (EU-GHS)	Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (globálně harmonizovaný systém pro Evropu)
ČOV	Čistírna Odpadních Vod
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Perzistentní, Bioakumulativní & Toxický
PNEC	Predicted No Effect Concentration
vPvB	velmi Perzistentní, velmi Bioakumulativní

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází z údajů a vzorků dodaných společností BIG. Tento bezpečnostní list byl vypracován dle našich nejlepších možností na základě aktuálně známých vědomostí. Bezpečnostní list obsahuje údaje pro bezpečné zacházení, použití, spotřebu, skladování, přepravu a likvidaci látek/přípravků/směsí uvedených v bodě 1. Po určité době je nutné vypracovat nové bezpečnostní listy. Používat lze jen nejnovější verze. Staré verze se musí zlikvidovat. Není-li v bezpečnostním listu uvedeno výslovně jinak, informace se nevztahují na látky/přípravky/směsi v čistější formě, ve směsi s jinými látkami nebo v procesu. Bezpečnostní list neuvádí specifickou kvalitu popisovaných látek/přípravků/směsí. Dodržení pokynů v tomto bezpečnostním listu nezbavuje uživatele povinnosti přijímat veškerá obecně platná opatření, pravidla a doporučení nebo opatření nutná či vhodná na základě skutečných vztahujících se okolností. Společnost BIG nezaručuje přesnost ani úplnost uvedených informací a nemůže nést odpovědnost za jakékoli změny od třetích stran. Tento bezpečnostní list lze použít pouze na území Evropské unie, Švýcarska, Islandu, Norska a Lichtenštejnska. Jakékoliv použití mimo toto území je na vlastní nebezpečí. Použití tohoto bezpečnostního listu je předmětem podmínek licence a omezení odpovědnosti daných vaší licenční smlouvou se společností BIG nebo, pokud není, tak všeobecnými podmínkami společnosti BIG. Veškerá práva na intelektuální vlastnictví tohoto bezpečnostního listu jsou majetkem společnosti BIG a jeho distribuce a kopírování je omezené. Podrobné informace jsou uvedené ve zmiňovaném ujednání nebo podmínkách.