

SIKKERHEDSDATABLAD

henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Walraven Pacifyre® G

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : Walraven Pacifyre® G

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1 Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervs-mæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse.
Anvendelse af stoffet/blandingen : Fugemasse

1.2.2 Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

J. van Walraven Holding B.V.
Industrieweg 5 | NL-3641 RK Mijdrecht | Tel. +31 297 23 30 00 | Fax. +31 297 28 64 09 | www.walraven.com
info.dk@walraven.com | export@walraven.com

1.4 Nødtelefon

+45 463 705 10 (Mandag - Torsdag 08:00 - 17:00 / Fredag: 08:00 - 16:00).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 2 H351

Specifik målorgantoksicitet - Gentagen eksponering, Kategori 2 H373

Fuldstændig tekst af H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

Uønskede fysisk-kemiske, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger

Mistænkt for at forårsage kræft. Kan forårsage skade på organer ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2 Etiketelementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Advarsel

Indeholder	: melamin
Faresætninger (CLP)	: H351 - Mistænkt for at forårsage kræft. H373 - Kan forårsage skade på organer ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P101 - Hvis lægehjælp er påkrævet, hav produktbeholder eller etiket ved hånden. P102 - Holdes udenfor børns rækkevidde. P201 - Indhent særlige instruktioner før brug. P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høre beskyttelse. P314 - Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas. P405 - Opbevares aflåst. P501 - Bortskaf indholdet/holderen til et indsamlingssted for farligt eller særligt affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regler.
EUH-udsagn	: EUH208 - Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan producere en allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder ikke PBT- og vPvB-klassificeringskriterierne.

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

Komponent

melamin (108-78-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2Hisothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-en (3:1) (55965-84-9)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er inkluderet på listen, der er oprettet i henhold til artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med de fastsatte kriterier i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 ved en koncentration lig med eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2 Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
melamin stof med national arbejdsplads eksponeringsgrænse(r) (BE)	CAS-nr.: 108-78-1 EF-nr.: 203-615-4 REACH-nr.: 01-2119485947-16	≥ 10 - < 25	Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EF-nr.: 220-120-9 EF-indeks-nr.: 613-088-00-6 REACH-nr.: 01-2120761540-60	< 0,05	Akut Tox. 4 (Oral), H302 Akut Tox. 2 (Inhalation:gas), H330 Skin Irrit. 2, H315 Øjedæmning. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 EF-nr.: 611-341-5 EF-indeks-nr.: 613-167-00-5 REACH-nr.: 01-2120764691-48	< 0,0015	Akut Tox. 2 (Inhalation), H330 Akut Tox. 2 (dermal), H310 Akut Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. IC, H314 Øjedæmning. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifikke koncentrationsgrænser

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EF-nr.: 220-120-9 EF-indeks-nr.: 613-088-00-6 REACH-nr.: 01-2120761540-60	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 EF-nr.: 611-341-5 EF-indeks-nr.: 613-167-00-5 REACH-nr.: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤C < 0,6) Øjenirrit. 2, H319 (0,6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. IC, H314

Fuldstændig tekst af H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt om førstehjælp:

Hvis du føler dig utilpas, søg lægehjælp. VED eksponering eller bekymring: Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter indånding:

Flyt personen til frisk luft og sørg for, at vejtrækningen er behagelig. Flyt personen til frisk luft og sørg for, at vejtrækningen er behagelig. Luftvejsproblemer: Søg læge/lægetjeneste.

Førstehjælp efter hudkontakt:

Vask huden med rigeligt vand. Tag offeret til en læge, hvis irritationen fortsætter.

Førstehjælp efter øjenkontakt:

Skyl med vand. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og let at gøre. Fortsæt med at skylle. Tag offeret til en øjenlæge ved irritation vedvarer. Skyl øjnene med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

Førstehjælp efter indtagelse:

Skyl munden med vand. Kontakt en læge/lægetjeneste, hvis du føler dig utilpas. Ring til et giftcenter eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Symptomer/virkninger efter hudkontakt:
 Gentagen eksponering kan give tør eller revnet hud.
- 4.3 Angivelse af eventuel øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling nødvendig**
 Behandle symptomatisk.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler**
Egnede slukningsmidler:
 Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid.
- Uegnede slukningsmidler:**
 Ingen kendte.
- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand:
 Der kan frigives giftige dampe.
- 5.3 Råd til brandmænd**
Beskyttelse under brandslukning:
 Forsøg ikke at handle uden passende beskyttelsesudstyr. Selvforsynet åndedrætsværn. Fuldstændig beskyttelse tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, værnemidler og nødprocedurer**
- 6.1.1 For ikke-udrykningspersonale**
Nødprocedurer:
 Udluft spildområdet. Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.
- 6.1.2 For beredskabspersonale**
Beskyttelsesudstyr:
 Forsøg ikke at handle uden passende beskyttelsesudstyr. For yderligere information henvises til afsnit 8: "Eksponering kontrol/personlig beskyttelse".
- 6.2 Miljømæssige forholdsregler**
 Undgå udledning til miljøet.
- 6.3 Metoder og materiale til inddæmning og oprensning**
Til indeslutning:
 Saml spild.
- Metoder til oprydning:**
 Spild væske opsamles i absorberende materiale. Hæld fast spild i lukkede beholdere. Rengør forurenede overflader med et overskud af vand. Vask tøj og udstyr efter håndtering. Underret myndighederne, hvis produktet kommer i kloaker eller offentligt vand.
- Andre oplysninger:**
 Bortskaf materialer eller faste rester på et autoriseret sted.

6.4 Henvisning til andre afsnit

For yderligere information henvises til afsnit 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering:

Sørg for god ventilation af arbejdsstationen. Indhent særlige instruktioner før brug. Må ikke håndteres, før alle sikkerhedsforanstaltninger har blevet læst og forstået. Bær personlige værnemidler. Indånd ikke støv/røg/gas/tåge/dampe/spray.

Hygiejniske foranstaltninger:

Spis, drik eller ryg ikke, når du bruger dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser:

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur. Beskyt mod frost. Hold beholderen tæt lukket. Opbevaring aflåst. Holde fedt nok.

Inkompatible produkter:

Varmekilder.

Emballagematerialer:

Syntetisk materiale.

7.3 Specifik slutanvendelse

Ingen yderligere information tilgængelig.

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

8.1.1 Nationale erhvervsmæssige eksponeringer og biologiske grænseværdier

melamin (108-78-1)

Belgien – Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

DNEL	3 mg/m ³ 10 mg/m ³
------	---

8.1.2 Anbefalede overvågningsprocedurer

Ingen yderligere information tilgængelig

8.1.3 Der dannes luftforurening

Ingen yderligere information tilgængelig

8.1.4 DNEL og PNEC

Melamin (108-78-1)

Effektniveau (DNEL/DMEL)

Akut - systemisk effekt, dermal	117 mg/kg kropsvægt/dag
Akutte - systemiske effekter, indånding	82,3 mg/m ³
Langsigtede - systemiske virkninger, dermal	11,8 mg/kg kropsvægt/dag
Langtids - systemiske effekter, indånding	8,3 mg/m ³

melamin (108-78-1)**DNEL/DMEL (generel befolkning)**

Langsigtede - systemiske virkninger, oral	0,42 mg/kg kropsvægt/dag
Langsigtede - systemiske effekter, indånding	1,5 mg/m ³
Langsigtede - systemiske virkninger, dermal	4,2 mg/kg kropsvægt/dag

PNEC (vand)

PNEC aqua (ferskvand)	0,51 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,051 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	2 mg/l

PNEC (sediment)

PNEC sediment (ferskvand)	2524 mg/kg dwt
PNEC sediment (havvand)	0,2524 mg/kg dwt

PNEC (jord)

PNEC jord	0,206 mg/kg dwt
-----------	-----------------

PNEC (mundtlig)

PNEC oral (sekundær forgiftning)	22 mg/kg food
----------------------------------	---------------

PNEC (STP)

PNEC rensningsanlæg	200 mg/l
---------------------	----------

8.1.5 Kontrolbånd

Ingen yderligere information tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol**8.2.1 Passende tekniske kontroller**

Passende tekniske kontroller:

Sørg for god ventilation af arbejdsstationen.

8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr

Symbol(er) for personligt værnemidler:

**8.2.2.1 Øjen- og ansigtsbeskyttelse**

Øjenbeskyttelse:

Sikkerhedsbriller

8.2.2.2 Hudbeskyttelse

Hud- og kropbeskyttelse:

Bær egnet beskyttelsestøj

Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker

8.2.2.3 Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

[I tilfælde af utilstrækkelig ventilation] brug åndedrætsværn.

8.2.2.4 Termiske farer

Ingen yderligere information tilgængelig.

8.2.3 Miljøeksponeringskontrol

Miljøeksponeringskontrol:

Undgå udledning til miljøet.

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Væske
Udseende	Pasty
Farve	Variabel
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel	Ikke tilgængelig
Smeltepunkt	Ikke relevant
Frysepunkt	Ikke tilgængelig
Kogepunkt	Ikke tilgængelig
Antændelighed	Ikke brandfarlig
Nedre eksplosionsgrænse	Ikke tilgængelig
Øvre eksplosionsgrænse	Ikke tilgængelig
Flammepunkt	> 100 °C
Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig
Nedbrydningstemperatur	Ikke tilgængelig
pH	Ikke tilgængelig
Viskositet, kinematisk	Ikke tilgængelig
Opløselighed	Ikke tilgængelig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Kow)	Ikke tilgængelig
Damptryk	Ikke tilgængelig
Damptryk ved 50 °C	Ikke tilgængelig
Massefylde	1,395 g/l (20°C)
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig
Relativ dampdensitet ved 20 °C	Ikke tilgængelig
Partikelegenskaber	Ikke relevant
Opløselighed	Ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	Ingen tilgængelige data
Eksplosive egenskaber	Ingen tilgængelige data

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger om fysiske fareklasser

Ingen yderligere information tilgængelig.

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

VOC indhold: < 1 %

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale brugs-, opbevarings- og transportforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale brugsforhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5 Inkompatible materialer

Ingen yderligere information tilgængelig.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral):

Ikke klassificeret

Akut toksicitet (dermal):

Ikke klassificeret

Akut toksicitet (indånding):

Ikke klassificeret

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

LD50 oral rotte	490 mg/kg kropsvægt (Svarer til eller svarer til OECD 401, Rotte, Han/hun, Eksperimentel værdi, Oral, 14 dage)
LD50 dermal rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD 402: Akut dermal toksicitet, 24 timer, rotte, han/hun, eksperimentel værdi, Dermal, 14 dag(e))

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)

LD50 oral rotte	66 mg/kg kropsvægt (OECD 401: Akut oral toksicitet, Rotte, Han/hun, Eksperimentel værdi, Beregnet af reference til aktivt stof, Oral, 14 dag(e))
LD50 oral	59 mg/kg kropsvægt
LD50 dermal rotte	> 141 mg/kg kropsvægt (OECD 402: Akut dermal toksicitet, 24 timer, rotte, han/hun, eksperimentel værdi, Dermal, 14 dag(e))
LD50 dermal	> 75 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte	0,17 mg/l luft (OECD 403: Akut indåndingstoksicitet, 4 timer, Rotte, Han/hun, Eksperimentel værdi, Beregnet med henvisning til aktivt stof, Indånding (aerosol), 14 dag(e))

melamin (108-78-1)

LD50 oral rotte	3161 – 3828 mg/kg kropsvægt (rotte, han/hun, eksperimentel værdi, oral, 14 dag(e))
LC50 Indånding - Rotte	> 5,19 mg/l luft Dyr: rotte, Retningslinje: OECD Guideline 403 (akut indåndingstoksicitet), Retningslinje: EU-metode B.2 (akut toksicitet (indånding))

Hudætsning/-irritation:

Ikke klassificeret

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen
melamin (108-78-1)	
pH	7,5 - 9,5 (10 %)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Ikke klassificere

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen
melamin (108-78-1)	
pH	7,5 - 9,5 (10 %)

Luftvejs- eller hudsensibilisering:

Ikke klassificeret

Kimcellemutagenicitet:

Ikke klassificeret

Kræftfremkaldende egenskaber:

Mistænkt for at forårsage kræft.

Reproduktionstoksicitet:

Ikke klassificeret

STOT-enkelteksponering:

Ikke klassificeret

STOT-gentagen eksponering:

Kan forårsage skade på organer ved længerevarende eller gentagen eksponering.

melamin (108-78-1)	
STOT-gentagen eksponering	Kan forårsage skade på organer ved længerevarende eller gentagen eksponering

Aspirationsfare:

Ikke klassificeret

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Viskositet, kinematisk	Ikke anvendelig (fast)
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Viskositet, kinematisk	Ingen data tilgængelige i litteraturen

11.2 Oplysninger om andre farer

Ingen yderligere information tilgængelig

PUNKT 12: Økologisk information

12.1 Toksicitet

Økologi – generelt:

Produktet anses ikke for at være skadeligt for organismer, der lever i vand eller at forårsage uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut):

Ikke klassificeret.

Farlig for vandmiljøet, langsigtet (kronisk):

Ikke klassificeret.

Ikke hurtigt nedbrydeligt.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 - Fisk [1]	2,18 mg/l (OECD 203: Fisk, Akut toksicitetstest, 96 timer, Oncorhynchus mykiss, Statisk system, Eksperimentel værdi, nominal koncentration)
EC50 - Crustacea [1]	2,94 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Statisk system, Eksperimentel værdi, dødelig)
ErC50 alger	150 µg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Eksperimentel værdi, GLP)

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)

LC50 - Fisk [1]	0,19 mg/l
EC50 - Crustacea [1]	0,007 mg/l (48 timer, Acartia tonsa, Saltvand, Eksperimentel værdi, GLP)
EC50 - Andre vandlevende organismer [1]	0,126 mg/l vandloppe
EC50 - Andre vandlevende organismer [2]	0,003 mg/l

melamin (108-78-1)

LC50 - Fisk [1]	> 3000 mg/l Testorganismer (art): Oncorhynchus mykiss (tidligere navn: Salmo gairdneri)
EC50 - Crustacea [1]	200 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	325 mg/l Testorganismer (art): Pseudokirchneriella subcapitata (tidligere navne: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	> 11 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna Varighed: '21 d'
NOEC (kronisk)	≥ 11 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna Varighed: '21 d'
NOEC kronisk fisk	≥ 5,1 mg/l Testorganismer (art): Pimephales promelas Varighed: '36 d'

12.2 Persistens og nedbrydelighed

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke biologisk nedbrydeligt.
------------------------------	------------------------------

reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke biologisk nedbrydeligt.
------------------------------	------------------------------

melamin (108-78-1)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke let biologisk nedbrydeligt i vand.
ThOD	3,04 g O ₂ /g stof

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
BCF - Fisk [1]	6,62 (Svarende eller lignende til OECD 305, 56 dag(e), Lepomis macrochirus, Eksperimentel værdi, frisk vægt)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (Eksperimentel værdi, EU-metode A.8: Fordelingskoefficient, 20 °C)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
BCF - Fisk [1]	41 – 54 (OECD 305: Biokoncentration: Flow-Through Fish Test, 28 dag(e), Lepomis macrochirus, Gennemstrømningssystem, Ferskvand, Eksperimentel værdi, Frisk vægt)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	0,75 (Eksperimentel værdi, OECD 107: Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand): Rystekolbe Metode, 24 °C)
Bioaccumulative potential	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).
melamin (108-78-1)	
BCF - Fisk [1]	0,05 – 0,11 (72 timer, Oncorhynchus mykiss, Statisk system, Ferskvand, Eksperimentel værdi)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (Log Pow)	-1,22 (Eksperimentel værdi, OECD 107: Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand): Rystekolbe Metode, 22 °C)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).

12.4 Mobilitet i jord

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Overfladespænding	72,6 mN/m (20 °C, 0,1 %, EU-metode A.5: Overfladespænding)
Organisk kulstof normaliseret adsorption Koefficient (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Spildevandsslam ved hjælp af højtydende væskrokromatografi (HPLC), eksperimentel værdi, GLP)
Økologi - jord	Meget mobil i jord.
reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Organisk kulstof normaliseret adsorption Koefficient (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, beregnet værdi)
Økologi - jord	Meget mobil i jord.
melamin (108-78-1)	
Organisk kulstof normaliseret adsorption Koefficient (Log Koc)	1,51 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Økologi - jord	Meget mobil i jord.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Walraven Pacifyre® G

Produktet opfylder ikke PBT- og vPvB-klassificeringskriterierne

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen yderligere information tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen yderligere information tilgængelig.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling:

Bortskaf indholdet/holderen i overensstemmelse med autoriseret indsamlers sorteringsanvisninger.

Anbefalinger til bortskaffelse af spildevand:

Må ikke udledes i afløb eller miljøet.

Økologi – affaldsmaterialer:

Undgå udledning til miljøet.

Europæisk liste over affald (LoW) kode:

08 04 09* - affald af klæbemidler og tætningsmidler indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

15 01 10* - emballage, der indeholder rester af eller forurenede med farlige stoffer

AFSNIT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesnavn

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

14.4 Pakkegruppe

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

14.5 Miljøfarer

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret

Ingen supplerende information tilgængelig

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Landtransport

Ikke reguleret.

Transport ad søvejen

Ikke reguleret.

Luft transport

Ikke reguleret.

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret.

Jernbanetransport

Ikke reguleret.

14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger**15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning specifik for stoffet eller blandingen****15.1.1 EU-forordninger****REACH bilag XVII (restriktionsliste)****EU-restriktionsliste (REACH bilag XVII)**

Referencekode	Gældende på	postens titel eller beskrivelse
3(b)	reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for et af følgende fareklasser eller -kategorier anført i bilag I til forordning (EF) nr 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 negative virkninger på seksuelle funktion og fertilitet eller på udvikling, 3.8 andre virkninger end narkotiske effekter, 3.9 og 3.10
3(c)	reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for et af følgende fareklasser eller -kategorier anført i bilag I til forordning (EF) nr 1272/2008: Fareklasse 4.1

REACH bilag XIV (godkendelsesliste)

Indeholder ingen REACH bilag XIV-stoffer

REACH-kandidatliste (SVHC)

Indeholder intet stof på REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (forudgående informeret samtykke)

Indeholder intet stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

POP-forordningen (Persistente Organic Pollutants)

Indeholder intet stof omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske forurenende stoffer

Ozonforordning (1005/2009)

Indeholder intet stof, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

VOC-direktivet (2004/42)

VOC indhold : < 1 %

Forordning om sprængstofprækursorer (2019/1148)

Indeholder stof underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og brug af sprængstofprækursorer.

BILAG II RAPPORTERBARE SPRÆNGSTOFFER

Liste over stoffer alene eller i blandinger eller i stoffer, for hvilke der er mistænkelige transaktioner og væsentlige forsvindinger og tyverier skal rapporteres til det relevante nationale kontaktpunkt inden for 24 timer.

Navn	CAS-nr.	Kode for den kombinerede nomenklatur (KN)	Kode for den kombinerede nomenklatur for blanding uden bestanddele, der bestemmer klassificeringen under en anden KN-kode
------	---------	---	---

Se venligst https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/liste_over_kompetente_myndigheder_og_nationale_kontaktpunkter_en.pdf

Forordning om lægemiddelprækursorer (273/2004)

Indeholder ingen stoffer, der er opført på listen over lægemiddelprækursorer (Forordning EC 273/2004 om lægemiddelprækursorer)

15.1.2 Nationale regler

Ingen yderligere information tilgængelig

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger**16.1 Angivelse af ændringer**

Afsnit	Ændret element	Ændrings	kommentarer
	i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ændringsforordning (EU) 2020/878		
2		Ændret	
3		Ændret	

16.2 Forkortelser og akronymer

ADN	europæisk aftale om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej
ATE	akut toksicitetsvurdering
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltbehov (BOD)
COD	Kemisk iltbehov (COD)
DMEL	afledt minimal effektniveau
DNEL	afledt-ingen effektniveau
EC-No.	EU-nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	europæisk standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median letal koncentration
LD50	Median letal dosis
LOAEL	Laveste observerede bivirkningsniveau
NOAEC	Koncentration af ikke-observerede bivirkninger
NOAEL	Niveau for ikke-observerede bivirkninger
NOEC	Koncentration uden observeret effekt

OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
PBT	Persistent bioakkumulerende toksisk
PNEC	forudsagt koncentration uden effekt
RID	bestemmelser vedrørende international transport af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Renseanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (ThOD)
TLM	median tolerancegrænse
VOC	flygtige organiske forbindelser
CAS-No.	Chemical Abstract Service nummer
N.O.S.	Ikke andet angivet
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

16.3 Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer

Akut Tox. 2 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 2
Akut Tox. 2 (Inhalation)	Akut toksicitet (inhal.), Kategori 2
Akut Tox. 2 (Inhalation:gas)	Akut toksicitet (indånding:gas) Kategori 2
Akut Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 3
Akut Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – Akut Fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – Chronic Hazard, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – Chronic Hazard, Kategori 2
Carc. 2	Kræftfremkaldende egenskaber, kategori 2
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan give en allergisk reaktion.
Øjedæmning. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Øjenirrit. 2	Ivorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Dødelig ved indånding.
H351	Mistænkt for at forårsage kræft.
H373	Kan forårsage skade på organer ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H411	Giftig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
Skin Corr. 1C	Hudætsning/-irritation, Kategori 1, Underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Hudætsning/-irritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – Gentagen eksponering, Kategori 2

16.4 Klassificering og procedure anvendt til at udlede klassificeringen af blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Carc. 2	H351	Beregningsmetode
STOT RE 2	H373	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU-20221

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundhed, sikkerhed og kun miljøkrav. Det skal derfor ikke fortolkes som en garanti for nogen specifik egenskab ved produktet.

Udstedelsesdato : 2018-03-19
 Revisionsdato : 2022-07-25
 Version : 3.0

Produktnummer : 2180100040

16/16