

Säkerhetsdatablad

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Kod: EGT
Beteckning: EUROMECCI MATT RIBS WAX
UFI: YQ39-N0AV-7008-XSJQ

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Beskrivning/Användning: SKYDDSKRÅM FÖR MATTA OCH KOLTYGER

Identifierade användningar	Industriella	Yrkesmässig	Konsument
Protezione neoprene e PVC	✓	✓	✓

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn: B.R.A.V.A. SRL
Adress: Via B. Parodi 284 a
Ort och land: 16010 Ceranesi (GE)
Italia
tel. +39 010 782864

E-postadress för den behöriga person
som ansvarar för säkerhetsdatabladet

sds@brava.it

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta

Informations: B.R.A.V.A. S.r.l. +39 010 782864 (lu-ve 8.30-12.30; 14.00-18.00)
SE: 112 –

begär Giftinformation
FI: Myrkytystietokeskus
Avoinna 24 h/vrk
0800 147 111 (maksuton)
09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar). Produkten kräver därför ett säkerhetsdatablad som överensstämmer med bestämmelserna i förordningen (EU) 2020/878. Eventuell ytterligare information gällande hälso- och/eller miljörisker finns i avs. 11 och 12 på detta blad.

Klassificering och farobeteckningar:

Ögonirritation, kategori 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibilisering, kategori 1A H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2. Märkningsuppgifter

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

Faromärkning enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) och följande ändringar och justeringar.

Faropiktogram:



Signalord: Varning

Faroangivelser:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser:

P280 Använd skyddshandskar och ögon- / ansiktsskydd.

P261 Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Innehåller:

2-METYLISOTIAZOL-3(2H)-ON

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

1,2-BENSISOTIAZOLIN-3-ON

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Produkten är inte avsedd för de bruk som förutses i Direktiv 2004/42/EG.

Ingredienser (Förordning 648/2004)

Mindre än 5% Nonjoniska tensider

2.3. Andra faror

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.

Produkten innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

Innehåller:

Identifiering	x = Konc. %	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)
DIETYLENGLYKOLMONOETYLETER		
R		
INDEX -	$6 \leq x < 7$	Eye Irrit. 2 H319
EG 203-919-7		
CAS 111-90-0		
ISOTRIDECANOLO ETOSSILATO		
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318
EG 931-138-8		UAT Oral: 500 mg/kg
CAS 69011-36-5		
Dihidrazide dell'acido esanedioico		
INDEX -	$0,35 \leq x < 0,4$	Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411
EG 213-999-5		
CAS 1071-93-8		
AMMONIAK		
INDEX 007-001-01-2	$0,05 \leq x < 0,1$	Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Klassificeringsmeddelande i enlighet med bilaga VI i förordningen CLP: B STOT SE 3 H335: $\geq 5\%$
EG 215-647-6		
CAS 1336-21-6		
2-METYLSOTIAZOL-3(2H)-ON		
INDEX 613-326-00-9	$0,0015 \leq x < 0,06$	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1, EUH071 Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$
EG 220-239-6		
CAS 2682-20-4		LD50 Oral: 120 mg/kg, LD50 Dermal: 242 mg/kg, LC50 Inhalation dimma/stoft: 0,11 mg/l/4h
1,2-BENSISOTIAZOLIN-3-ON		
INDEX 613-088-00-6	$0 < x < 0,036$	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1 Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,036\%$
EG 220-120-9		
CAS 2634-33-5		LD50 Oral: 450 mg/kg, LC50 Inhalation dimma/stoft: 0,21 mg/l/4h
REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)		
INDEX 613-167-00-5	$0 < x < 0,0015$	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071, Klassificeringsmeddelande i enlighet med bilaga VI i förordningen CLP: B Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,6\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06\% - < 0,6\%$, Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06\% - < 0,6\%$
EG -		
CAS 55965-84-9		UAT Oral: 100 mg/kg, LD50 Dermal: 87,12 mg/kg, LC50 Inhalation dimma/stoft: 0,171 mg/l/4h

Farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid tveksamhet eller symtom kontakta läkare och visa upp detta dokument.

Vid allvarlig symtom, begär akut vård och räddning.

ÖGON: Avlägsna, i förekommande fall, kontaktlinser om situationen tillåter att göra detta utan svårighet. Spola omedelbart och mycket med vatten under minst 15 minuter med öppna ögonlock. Kontakta omedelbart en läkare.

HUD: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta omedelbart och rikligt med rinnande vatten (och tvål om möjligt). Kontakta omedelbart en läkare.

Undvik ytterligare kontakter med förorenade kläder.

FÖRTÄRING: Framkalla ej kräkning om detta inte auktoriserats av läkaren. Ge inget via mun om personen har svimmat och om detta inte auktoriserats av läkaren. Kontakta omedelbart en läkare.

INANDNING: Flytta den drabbade till frisk luft på avstånd från olycksplatsen. Kontakta omedelbart en läkare.

Skydd för räddningspersonalen

Det rekommenderas att räddningspersonalen som ska hjälpa den drabbade, som utsatts för en kemikalie eller en blandning, bär personliga skyddsutrustningar. De här skyddens beskaffenhet beror på substansens eller blandningens farlighet, på hur exponeringen inträffat och föroreningens omfattning. Utan andra mer specifika anvisningar, rekommenderas det att använda engångshandskar vid en möjlig kontakt med biologiska vätskor. Angående personliga skyddsutrustningar som passar för substansens eller blandningens egenskaper, se avsnitt 8.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns ingen känd specifik information om symtom och effekter som orsakas av produkten.

FÖRDRÖJDA EFFEKTER: I enlighet med informationen som för närvarande finns, har inga fall av försenade effekter påträffats vid exponeringen för den här produkten.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Medel som ska finnas till hands på arbetsplatsen för specifik och akut behandling

Rinnande vatten för tvätt av huden och ögonen.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Traditionella släckmedel: koldioxid, skum, pulver, vattendimma.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Inga speciella.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

Undvik inandning av förbränningsprodukterna.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

GENERELLT

Kyl ned behållarna med vattenstrålar för att hindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning. Samla upp släckvattnet och förhindra utsläpp i avloppssystem. Avfallshantera det kontaminerade släckvattnet som använts för släckningen samt resten av branden enligt gällande föreskrifter.

SKYDDSUTRUSTNING

Andningskydd - Bärbar tryckluftsapparat med öppet system med helmask, (SS EN 137), skyddskläder för brandmän (SS EN469), skyddshandskar (EN 659) och stövlar för brandmän (HO A29 eller A30).

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Blockera utsläppet om det kan göras utan risk.

Lämplig skyddsutrustning (inklusive sådan personlig skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personlig klädsel. De här indikationerna gäller både för personal som sköter bearbetningen och för nödingrepp.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Hindra nedträngande av produkten i avloppssystem, i yt- och grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp produkten i en lämplig behållare. Uppskatta behållarens kompatibilitet med produkten enligt avsnitt 10. Sug upp resten med inert absorberande material.

Sörj för en tillräcklig ventilation på platsen som berörts av utsläppet. Avfallshantera det kontaminerade materialet enligt föreskrifterna i punkt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Eventuell information gällande personliga skyddsutrustningar och bortskaffandet, se avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera produkten efter att alla andra avsnitt i det här säkerhetsdatabladet lästs igenom. Undvik att kasta produkten i miljön. Ät, drick eller rök inte under användningen. Ta av smutsiga kläder och skyddsanordningarna innan tillträde till ett område för att äta.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen. Behållarna förvaras tillslutna, väl ventilerad plats, skyddade mot direkt solbelysning. Förvara behållare på avstånd från eventuella inkompatibla material enligt avsnitt 10.

7.3. Specifik slutanvändning

Information inte tillgänglig

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Regulatoriska referenser:

DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
EU	OEL EU	Direktiv (EU) 2022/431; Direktiv (EU) 2019/1831; Direktiv (EU) 2019/130; Direktiv (EU) 2019/983; Direktiv (EU) 2017/2398; Direktiv (EU) 2017/164; Direktiv 2009/161/EU; Direktiv 2006/15/EG; Direktiv 2004/37/EG; Direktiv 2000/39/EG; Direktiv 98/24/EG; Direktiv 91/322/EEG.

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

AMMONIAK

Gränsvärde

Typ	Tillstånd	TWA/8h	STEL/15min	Anmärkningar / Observationer	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
OEL	EU	14	20	36	50

DIETYLENGLYKOLMONOETYLETER

Gränsvärde

Typ	Tillstånd	TWA/8h	STEL/15min	Anmärkningar / Observationer		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	35	6	70	12	11
MAK	DEU	50		100		INHAL
NGV/KGV	SWE	80	15	170 (C)	30 (C)	HUD

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

Gränsvärde

Typ	Tillstånd	TWA/8h	STEL/15min	Anmärkningar / Observationer		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	DEU	0,2		0,4		INHAL

Bildtext:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalerbar fraktion ; INAND = Inandningsbar fraktion ; THORA = Thorakal fraktion.

8.2. Begränsning av exponeringen

I beaktande av att användning av lämpliga tekniska åtgärder alltid bör ha prioritet i förhållande till de personliga skyddsutrustningarna, ska en god ventilation på arbetsplatsen garanteras genom ett effektivt punktutslug.

För valet av de personliga skyddsutrustningarna be eventuellt dina leverantörer av kemikalier om råd.

De personliga skyddsutrustningarna ska bära CE-märket som bevisar deras överensstämmelse med gällande standarder.

Förutse nödduschar med ögonusch.

HANDSKYDD

Bär skyddshandskar av klass III.

Följande bör beaktas när man väljer material för arbetshandskar (se standard EN 374): kompatibilitet, nedbrytning, permeationstid.

Vid preparat ska arbetshandskarnas motstånd mot kemikalier kontrolleras innan användning eftersom detta inte kan förutses. Handskarna har en slitagetid som beror på varaktigheten och på användningssättet.

HUDSKYDD

Bär skyddskläder med långa ärmar och skyddsskor för yrkesmässig användning av klass II (se Förordning 2016/425 och standard SS-EN ISO 20344).
Tvätta dig med vatten och tvål efter att skyddskläderna tagits av.

ÖGONSKYDD

Det rekommenderas att bära täta skyddsglasögon (se standard EN ISO 16321).

ANDNINGSSKYDD

En användning av andningsskydd är nödvändig om de tekniska medlen inte är tillräckliga för att begränsa arbetarens exponering enligt tröskelvärdena som tas hänsyn till. Det rekommenderas det att bära ansiktsmask med filter av typ A vars klass (1, 2 eller 3) ska väljas i förhållanden till gränskoncentrationen för användning. (se standard EN 14387).

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

Om ämnet som anses vara luktfritt eller om dess luktgräns överstiger motsvarande gränsvärde/genomsnittlig tidsvägd exponering och vid nödfall, bär en tryckluftsmask (se standard SS EN 137) eller en renluftsmask (se standard SS EN 138). För ett korrekt val av andningsskyddet, se standarden SS EN 529.

KONTROLLER AV MILJÖEXPONERING

Utsläppen vid produktionsprocesser, inklusive de från ventilationssystem, ska kontrolleras enligt miljöskyddslagen.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Egenskaper	Värde	Information
Fysikaliskt tillstånd	vätska	Temperatur: 20 ° C
Färg	halmgul	
Lukt	lätt	
Smältpunkt/frys punkt	ej tillgänglig	
Initial kokpunkt	ej tillgänglig	
Brandfarlighet	oantändlig	
Undre explosionsgräns	ej tillgänglig	
Övre explosiv gräns	ej tillgänglig	
Flampunkt	> 60 ° C	
Självtändningstemperatur	ej tillgänglig	
Sönderfallstemperatur	ej tillgänglig	
pH-värde	8	Koncentration: 100 %
Kinematisk viskositet	ej tillgänglig	
Löslighet	delvis blandbar	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej tillgänglig	
Ångtryck	ej tillgänglig	
Densitet och/eller relativ densitet	1,03	
Relativ ångdensitet	ej tillgänglig	
Partikelegenskaper	ej tillämplig	

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Information inte tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC (Direktiv 2010/75/EU)	6,80 % - 69,99	g/liter
VOC (flyktigt kol)	3,51 % - 36,18	g/liter

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

Inga särskilda risker för reaktion finns med andra ämnen under normala användningsvillkor.

AMMONIAK

Korroderar: aluminium,järn,zink,koppar,kopparlegeringar.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala användnings- och förvaringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Under normala användnings- och förvaringsvillkor finns inga förutsedda farliga reaktioner.

AMMONIAK

Risk för explosion vid kontakt med: starka syror,jod.Kan reagera farligt med: starka baser.

DIETYLENGLYKOLMONOETYLETER

Bildar explosiva blandningar med: luft.Kan reagera farligt med: oxidationsmedel,aluminium.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inget speciellt. Följ normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

10.5. Oförenliga material**AMMONIAK**

Oförenligt med: silver,silversalter,bly,blysalter,zink,zinksalter,saltsyra,salpetersyra,oleum,halogener,akrolein,nitrometan,akrylsyra.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**AMMONIAK**

Kan utveckla: kväveoxid.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

När försöksdata angående produktens toxicitet saknas, har eventuella faror för människors hälsa uppskattats på basis av innehållande ämnen, enligt kriterier som förutses av klassificeringens referensstandard.

Ta därför hänsyn till koncentrationen i var och ett av det farliga ämnen som anges i avs. 3 för att uppskatta den toxikologiska effekten som härstammar från exponering för produkten.

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008Metabolism, kinetik, verkningsmekanism och annan information

Information inte tillgänglig

Information om sannolika exponeringsvägar

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

Information inte tillgänglig

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Information inte tillgänglig

Interaktiva effekter

Information inte tillgänglig

AKUT TOXICITET

ATE (Inhalation) av blandningen: Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)
ATE (Oral) av blandningen: >2000 mg/kg
ATE (Dermal) av blandningen: Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

AMMONIAK

LD50 (Oral): 350 mg/kg Rat

1,2-BENSISOTIAZOLIN-3-ON

LD50 (Dermal): > 2000 mg/kg Rat
LD50 (Oral): 450 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation dimma/stoft): 0,21 mg/l/4h

2-METYLISSOTIAZOL-3(2H)-ON

LD50 (Dermal): 242 mg/kg Rat
LD50 (Oral): 120 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation dimma/stoft): 0,11 mg/l/4h Rat

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2- METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

LD50 (Dermal): 87,12 mg/kg Rabbit
LD50 (Oral): 457 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation dimma/stoft): 0,171 mg/l/4h Rat

ISOTRIDECANOLO ETOSSILATO

LD50 (Dermal): > 2000 mg/kg
LD50 (Oral): > 2000 mg/kg
UAT (Oral): 500 mg/kg uppskattning från tabell 3.1.2 i bilaga I till CLP
(figuren som används för beräkning av blandningens akuta toxicitetsbedömning)

Dihidrazide dell'acido esanedioico

LD50 (Dermal): > 5000 mg/kg Rabbit
LD50 (Oral): > 5000 mg/kg Rat

FRÄTANDE / IRRITERANDE PÅ HUDEN

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Un breve contatto può causare una leggera irritazione cutanea con locale arrossamento

ALLVARLIG ÖGONSKADA / ÖGONIRRITATION

Orsakar allvarlig ögonirritation

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Può causare una lieve irritazione agli occhi

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

LUFTVÄGS-/HUDSENSIBILISERING

Allergiframkallande för huden

Hudsensibilisering

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Ha rilevato la possibilità di allergia per contatto nei ratti

MUTAGENITET I KÖNSCELLER

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Studi in vitro negativi

CANCEROGENICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Non rilevati dati significativi

REPRODUKTIONSTOXICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Non rilevati dati significativi

SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

Målorgan

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi: Timo, Fegato e sangue

FARA VID ASPIRATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

11.2. Information om andra faror

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa under utvärdering.

AVSNITT 12. Ekologisk information

Används enligt normal arbetsprocess. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller om marken eller

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

växtlivet förorenats åtgärda för att minska effekterna i vattenskiktet.

12.1. Toxicitet

AMMONIAK

LC50 - Fiskar 47 mg/l/96h *Channa punctata*

EC50 - Skaldjur 20 mg/l/48h *Daphnia magna*

1,2-BENSISOTIAZOLIN-3-ON

LC50 - Fiskar 2,15 mg/l/96h *Oncorhynchus mykiss*

EC50 - Skaldjur 2,9 mg/l/48h *Daphnia magna*

EC50 - Alger / Vattenlevande Växter 0,11 mg/l/72h *Pseudokirchneriella subcapitata*

Kronisk NOEC alger/vattenlevande växter 0,0403 mg/l *Pseudokirchneriella subcapitata*

2-METYLIISOTIAZOL-3(2H)-ON

LC50 - Fiskar 4,77 mg/l/96h *Oncorhynchus mykiss*

EC50 - Skaldjur 0,934 mg/l/48h *Daphnia magna*

EC50 - Alger / Vattenlevande Växter 0,103 mg/l/72h *Raphidocelis subcapitata*

Kronisk NOEC fiskar 4,93 mg/l *Oncorhynchus mykiss*

Kronisk NOEC skaldjur 0,044 mg/l *Daphnia magna*

Kronisk NOEC alger/vattenlevande växter 0,05 mg/l *Raphidocelis subcapitata*

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

LC50 - Fiskar 0,19 mg/l/96h *Oncorhynchus mykiss*

EC50 - Skaldjur 0,16 mg/l/48h *Daphnia magna*

EC50 - Alger / Vattenlevande Växter 0,0052 mg/l/72h *Skeletonema costatum*

Kronisk NOEC fiskar 0,02 mg/l *Danio rerio*

Kronisk NOEC skaldjur 0,1 mg/l *Daphnia magna*

Kronisk NOEC alger/vattenlevande växter 0,00049 mg/l *Skeletonema costatum*

ISOTRIDECANOLO ETOSSILATO

LC50 - Fiskar > 1 mg/l/96h *Danio rerio*

EC50 - Skaldjur > 1 mg/l/48h

EC50 - Alger / Vattenlevande Växter > 1 mg/l/72h

EC10 Alger / Vattenlevande Växter 2,6 mg/l/28d

Dihidrazide dell'acido esanedioico

EC50 - Skaldjur > 100 mg/l/48h *Daphnia magna*

EC50 - Alger / Vattenlevande Växter 9,19 mg/l/72h *Pseudokirchneriella subcapitata*

LC10 Fiskar > 100 mg/l/96h *Carpa*

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

AMMONIAK

Nedbrytbarhet: uppgift inte tillgänglig

EGT - EUROMECI MATT RIBS WAX

DIETYLENGLYKOLMONOETYLETER

Löslighet i vatten 1000 - 10000 mg/l

1,2-BENSISOTIAZOLIN-3-ON

Löslighet i vatten 1288 mg/l

Snabbt nedbrytbart

2-METYLSOTIAZOL-3(2H)-ON

Löslighet i vatten 489000 mg/l

Nedbrytbarhet: uppgift inte tillgänglig

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

Löslighet i vatten > 10000 mg/l

Inte snabbt nedbrytbart

ISOTRIDECANOLO ETOSSILATO

Snabbt nedbrytbart

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Inte snabbt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

DIETYLENGLYKOLMONOETYLETER

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten -0,54

1,2-BENSISOTIAZOLIN-3-ON

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten 0,7

BCF 6,62

2-METYLSOTIAZOL-3(2H)-ON

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten -0,486

BCF 5,75

REAKTIONSBLANDNING AV 5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON (3:1)

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten 0,75

BCF < 54

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten -2,05 Log Pow

12.4. Rörlighet i jord

Information inte tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Dihidrazide dell'acido esanedioico

Questa sostanza non è considerata avere proprietà di interferenza endocrina.

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter under utvärdering.

12.7. Andra skadliga effekter

Information inte tillgänglig

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Återanvänds, om möjligt. Produktresterna ska anses som speciella, farliga avfall. Farligheten av de avfall som denna produkt delvis innehåller ska värderas på basis av gällande lagstiftande förordningar.

Avfallshanteringen ska anförtros åt ett auktoriserat mottagningsföretag för avfallshantering i enlighet med de landspecifika och de eventuella lokala föreskrifterna.

Hantering av avfall som uppstår vid användning eller spridning av denna produkt måste organiseras i enlighet med arbetarskyddsbestämmelserna. Se avsnitt 8 för eventuellt behov av personlig skyddsutrustning.

KONTAMINERADE FÖRPACKNINGAR

Kontaminerade förpackningar ska lämnas till återvinning eller till destruktion enligt de landspecifika föreskrifterna för avfallshantering.

AVSNITT 14. Transportinformation

Produkten ska inte anses som farlig i enlighet med gällande bestämmelser ifråga om transport av farlig gods på väg (A.D.R.), på järnväg (RID), via hav (IMDG-kod) och med flygplan (IATA).

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

ej tillämplig

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

14.4. Förpackningsgrupp

ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

ej tillämplig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Irrelevant information

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Sevesokategori - Direktiv 2012/18/EU: Ingen

Restriktioner gällande produkten eller innehållande ämnen enligt bilaga XVII i Förordningen (EG) 1907/2006Produkt

Punkt 3 - 40

Innehållande ämnen

Punkt 75

Förordning (EU) 2019/1148 - om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ej tillämplig

Ämnen i Candidate List (Art. 59 REACH)På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten SVHC i procent som $\geq 0,1\%$.Ämnen föremål för tillstånd (Bilaga XIV REACH)

Ingen

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan Förordning (EU) 649/2012:

EGT - EUROMECCI MATT RIBS WAX

Ingen

Ämnen som lyder under Rotterdamkonventionen:

Ingen

Ämnen som lyder under Stockholmskonventionen:

Ingen

Hälsovårdskontroller

Arbetare som hanterar denna kemikalie behöver inte genomgå en hälsoundersökning, på villkor att resultaten av riskbedömningen bevisar att det endast finns måttliga risker för arbetarnas hälsa och att måtten som förutses direktiven 98/24/CE.

Förordning (EG) Nr. 648/2004

Ingredienser enligt Förordning (EG) Nr. 648/2004

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) Nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen/ämnena som anges i avsnitt 3.

AVSNITT 16. Annan information

Text i farobeteckningarna (H) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

Acute Tox. 2	Akut toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, kategori 4
Skin Corr. 1B	Frätande på huden, kategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande på huden, kategori 1C
Skin Corr. 1	Frätande på huden, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, kategori 1
Eye Irrit. 2	Ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, kategori 3
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, toxicitet akut, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, toxicitet kronisk, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön, toxicitet kronisk, kategori 2
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H330	Dödligt vid inandning.

EGT - EUROMECI MATT RIBS WAX

H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

BILDTEXT:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farlig gods på väg
- ATE / UAT: Uppskattning av Akut Toxicitet
- CAS: Nummer på Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentration som påverkar 50 % av befolkningen som genomgått testet
- CE: Identifieringsnummer i ESIS (Europeiska informationssystemet för kemiska ämnen)
- CLP: Förordning (EG) 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella flygtransportorganisationens förordning om transport av farlig gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration på 50 % av befolkningen som genomgått testet
- IMDG: internationella koden för sjötransport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifieringsnummer för bilaga VI i CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
- PEC: Förutsedd miljökoncentration
- PEL: Förutsedd exponeringsnivå
- PMT: Långlivat, mobilt och toxiskt
- PNEC: Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH: Förordning (EG) 1907/2006
- RID: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farlig gods
- TLV: Gränsvärde
- TVL GRÄNSVÄRDE: Koncentration som inte får överskridas någonsin under exponering i arbetet.
- TWA: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
- vPvM: Mycket långlivat och mycket mobilt
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALLMÄN BIBLIOGRAFI:

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
3. Förordning (EU) 2020/878 (Bil. II REACH-förordningen)
4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)

10. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Förordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Förordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Förordning (EU) 2019/521 (XIII Atp. CLP)
16. Delegerad förordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Förordning (EU) 2019/1148
18. Delegerad förordning (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Delegerad förordning (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Delegerad förordning (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Delegerad förordning (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Delegerad förordning (EU) 2023/707
24. Delegerad förordning (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Delegerad förordning (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Delegerad förordning (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- IFA GESTIS webbplats

- Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) webbplats

- Databas över SDS-modeller för kemikalier - Hälsovårdsministeriet och ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

Notering till användaren:

Informationerna i detta blad grundar sig på våra kunskaper vid datumet av utgåvans senaste version. Användaren ska kontrollera att informationerna gällande produktens specifika användning är lämplig och korrekt.

Detta dokument ska inte anses som en garanti för någon av produktens egenskaper.

Eftersom produktens användning inte direkt kan kontrolleras direkt av oss, ska användaren på eget ansvar iaktta gällande lagar och föreskrifter ifråga om hygien och säkerhet. Inget ansvar tas för olämpliga bruk.

Förutse en lämplig utbildning av personalen som ska använda kemikalier.

BERÄKNINGSMETODER FÖR KLASSIFICERING

Kemiska och fysikaliska faror: Produktens klassificering grundar sig på kriterier som fastställs av förordningen CLP, bilaga I, del 2. Metoder för värdering av kemiska-fysiska egenskaper i enlighet med avsnitt 9.

Hälsofaror: Produktens klassificering göras med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 3 om inget annat fastställs i avsnitt 11.

Miljöfaror: Produktens klassificering göras med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 4 om inget annat fastställs i avsnitt 12.

Ändringar i förhållande till tidigare revisioner:

Ändringar har utförts på de följande avsnitten:

03 / 08 / 11 / 13.