

GRINDCOOL B

Datum 27.3.2015

Tidigare datum 13.3.2013

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning****1.1.1 Handelsnamn**

GRINDCOOL B

1.1.2 Produktkod

424379,424377

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1 Rekommendation beträffande användning**

Metallbearbetningsvätska.

Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**1.3.1 Leverantör**

KiiltoClean Oy

Gatuadress

Tengströminkatu 6

Postnummer och postkontor

20360 Turku, Finland

Box

PL 157

Postnummer och postkontor

FI-20101 Turku, Finland

Telefon

+358 (0)207 710 400

Telefax

+358 (0)207 710 402

FO-nummer

1799926-0

Email

asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**

i Sverige: 112, Giftinformationscentralen i Finland: +358 9 471 977

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2, H319

67/548/EEC - 1999/45/EC

-; R

2.2 Märkningsuppgifter**1272/2008 (CLP)**

GHS07

Signalord

Varning**Faroangivelser**

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280

Använd ögonskydd.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Ej känt.

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar**

Farliga komponenter

GRINDCOOL B

Datum 27.3.2015

Tidigare datum 13.3.2013

CAS/EG och reg.nummer	EINECS	Ämnets kemiska namn	Koncentration	Klassificering
111-42-2	203-868-0	dietanolamin	1 - 2 %	Xn; R22-48/22; Xi; R38-41; Acute Tox. 4 (oral), H302; STOT RE 2, H373; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318
5625-90-1		4,4-metyleenbismorfoliin	1 - 5 %	Xn; R22, Xi; R36/38 Acute Tox. 4 (oral), H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
497-19-8	207-838-8	Natriumkarbonat	1 - 5 %	Xi; R36 Eye Irrit. 2, H319

3.3 Annan information
se punkt [15.1].

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

4.1.2 Inandning

I händelse av inandning av aerosol/dimma kontakta om nödvändigt läkare .

4.1.3 Hudkontakt

Tvätta omedelbart med mycket vatten.

4.1.4 Stänk i ögon

Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.

4.1.5 Förtäring

Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

5.1.1 Lämpliga släckmedel

pulver, skum, koldioxid (CO₂).

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Giftiga ångor uppstår av produktens sönderfall vid upphettning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Evakuera personal till säkra platser.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert absorberande material. Små mängder : Skölj med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

GRINDCOOL B

Datum 27.3.2015

Tidigare datum 13.3.2013

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Allmän noggrannhet.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara i temperaturer över +5 °C i originalförpackningen. Förvaras väl tillsluten.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
- 8.1.1 Tröskelvärden**
dietanolamin 0,46 ppm (8 h) 2 mg/m³ (8 h)
- 8.1.4 DNEL**
Ingen information tillgänglig.
- 8.1.5 PNEC**
Ingen information tillgänglig.
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**
Undvik kontakt med huden och ögonen.
- 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder**
- 8.2.2.1 Andningsskydd**
Andningsskydd endast när aerosol eller dimma bildas.
- 8.2.2.2 Handskydd**
gummi- eller plasthandskar
- 8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd**
Skyddsglasögon ifall stänk är möjligt.
- 8.2.2.4 Hudskydd**
Skyddsklädsel.
- 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**
Får inte tömmas i vattendragen, avloppet eller jorden

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- 9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**
- 9.1.1 Utseende**
ljus gul vätska .
- 9.1.4 pH-värde** 9,8
- 9.1.13 Relativ densitet** 1,068 kg/m³ 20 °C
- 9.1.14 Löslighet**
- 9.1.14.1 Vattenlöslighet** löslig
- 9.2 Annan information**
Ingen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**
-
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil vid normala förhållanden.

GRINDCOOL B

Datum 27.3.2015

Tidigare datum 13.3.2013

- 10.3 Risken för farliga reaktioner**
Ej känt.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Får ej frysa.
- 10.5 Oförenliga material**
Ej känt.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**
kväveoxider (NOx). Giftiga ångor uppstår av produktens sönderfall vid upphettning.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- 11.1.1 Akut toxicitet**
-
- 11.1.2 Irritation och frätning**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- 11.1.3 Allergiframkallande egenskaper**
Ej känt.
- 11.1.4 Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**
Ej känt.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- 12.1.1 Akvatisk toxicitet**
-
- 12.1.2 Toxicitet för andra organismer**
-
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
- 12.2.1 Bionedbrytning**
Produkten sönderfaller biologiskt långsamt. Tensider av produkten är lätt bionedbrytbara (> 60%).
- 12.2.2 Kemisk nedbrytning**
se punkt [10].
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ej känt.
- 12.4 Rörligheten i jord**
Eftersom produkten är förtunnbart med vatten, kan den spridas i marken.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
Ej känt.
- 12.6 Andra skadliga effekter**
Ej känt.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Hanteras i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/IMO
--	--------------------------	--------------------------

GRINDCOOL B

Datum 27.3.2015

Tidigare datum 13.3.2013

14.1 UN-nummer	-	-
14.2 Officiell transportbenämning		
14.3 Faroklass för transport		
14.4 Förpackningsgrupp		
14.5 Miljöfaror		
Annan information		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej känt.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej känt.

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

Innehåller som konserveringsmedel Benzisothiazolinone och Methylisothiazolinone.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

-

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**16.1 Tillägg, Borttag, Omarbetad**

Klassifieringsinformation har förnyats.

16.3 Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Detta varuinformationsblad baseras på nu gällande lagstiftning. Varuinformationsblad av råvaror .

16.5 En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser

R22 Farligt vid förtäring.

R36 Irriterar ögonen.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

R48/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa nieltynä.

16.6 Utbildningsråd

Se på etiketten eller produktinformationsbladet.