

SÄKERHETSATABLAD enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Cool & Ready 36%

Version 3.01

Tryckdatum 31.08.2018

Revisionsdatum / giltig från 15.07.2016

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**Handelsnamn : **Cool & Ready 36 % / BRENNTANOL 70 36%****1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Användning av ämnet eller blandningen : Används som: lösningsmedel, kylmedel

Användningar som avråds : För tillfället har vi inte identifierat några användningar som avråds

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Närmare upplysningar om den som distribuerar produkten i Sverige:**

Företag	: Brenntag Nordic AB	: Team RIX AB
	Koksgatan 18	Backa Bergögata 15
	SE 20211 Malmoe	422 46 Hisings Backa
Telefon	: +46 (0)40-28 73 00	: 031-98 12 72
Telefax	: +46 (0)40-93 7015	: 031-58 11 21
E-postadress	: SDS.SE@brenntag-nordic.com	: coolandready@teamrix.se
Ansvarig/utfärdande person	: Environment & Quality	

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Vid olyckfall: ring 020 - 99 60 00 (Kemiakuten, tillgängligt dygnet runt)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008


FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008			
Faroklass	Farokategori	Målorgan	Faroangivelser
Brandfarliga vätskor	Kategori 3	---	H226
Ögonirritation	Kategori 2	---	H319

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

Cool & Ready 36%**De viktigaste skadliga effekterna**

Människors hälsa	:	Innehåller organiskt lösningsmedel. Ångor kan orsaka irritation, huvudvärk, yrsel samt verka bedövande och ha andra effekter på centrala nervsystemet. Orsakar allvarlig ögonirritation. Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet.
Fysikaliska och kemiska faror	:	Brandfarlig vätska och ånga., Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet., Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
Potentiella miljöeffekter	:	Enligt tillgängliga uppgifter är denna produkt inte skadligt för miljön.

2.2. Märkningsuppgifter**Märkning enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farosymbol	:	
Signalord	:	Varning
Faroangivelser	:	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser		
Förebyggande	:	P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Åtgärder	:	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.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 2-propanol
- etanol

Cool & Ready 36%**2.3. Andra faror**

Se sektion 12.5 för resultat av PBT och vPvB bedömningar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar**

Farliga komponenter	Koncentration [%]	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	
		Faroklass / Farokategori	Faroangivelser
2-propanol			
INDEX-nr : 603-117-00-0	≥ 5 - ≤ 10	Flam. Liq.2	H225
CAS-nr. : 67-63-0		Eye Irrit.2	H319
EG-nr. : 200-661-7		STOT SE3	H336
EG : 01-2119457558-25-xxxx			
Registrering			
metyletylketon			
INDEX-nr : 606-002-00-3	< 1	Flam. Liq.2	H225
CAS-nr. : 78-93-3		Eye Irrit.2	H319
EG-nr. : 201-159-0		STOT SE3	H336
EG : 01-2119457290-43-xxxx			
Registrering			
etanol			
INDEX-nr : 603-002-00-5	≥ 25 - ≤ 30	Flam. Liq.2	H225
CAS-nr. : 64-17-5		Eye Irrit.2	H319
EG-nr. : 200-578-6			
EG : 01-2119457610-43-xxxx			
Registrering			

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Allmän rekommendation : Ta av förorenade kläder omedelbart.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med mycket vatten.
- Vid ögonkontakt : Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Cool & Ready 36%**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Symptom : Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

Effekter : Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

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

Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Brandfarligt. Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning. Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare råd : Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga skyddsåtgärder : Säkerställ god ventilation. Förvaras åtskilt från användningskällor - Rökning förbjuden. För personligt skydd se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Undvik markpenetration. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

Cool & Ready 36%**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Metoder och material för inneslutning och sanering : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Råd för säker hantering : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med huden och ögonen. Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Åtgärder beträffande hygien : Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats.

Råd för skydd mot brand och explosion : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast explosionssäker utrustning.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar**

Beståndsdel:	2-propanol	CAS-nr. 67-63-0
---------------------	-------------------	------------------------

Andra arbetsrelaterade gränsvärden

Cool & Ready 36%

Sverige. Gränsvärde, Korttidsvärde:
250 ppm, 600 mg/m³

Sverige. Gränsvärde, Nivågränsvärde
150 ppm, 350 mg/m³

Beståndsdel:	etanol	CAS-nr. 64-17-5
---------------------	---------------	------------------------

Andra arbetsrelaterade gränsvärden

Sverige. Gränsvärde, Korttidsvärde:
1.000 ppm, 1.900 mg/m³

Sverige. Gränsvärde, Nivågränsvärde
500 ppm, 1.000 mg/m³

Beståndsdel:	metyletylketon	CAS-nr. 78-93-3
---------------------	-----------------------	------------------------

Andra arbetsrelaterade gränsvärden

EU. Indikativa hygieniska gränsvärden i direktiven 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, Tidsvägt genomsnitt
200 ppm, 600 mg/m³
Indikativ

EU. Indikativa hygieniska gränsvärden i direktiven 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, Short Term Exposure Limit (STEL):
300 ppm, 900 mg/m³
Indikativ

Sverige. Gränsvärde, Korttidsvärde:
300 ppm, 900 mg/m³

Sverige. Gränsvärde, Nivågränsvärde
50 ppm, 150 mg/m³

8.2. Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.

Personlig skyddsutrustning*Andningsskydd*

Anmärkning : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Rekommenderad filtertyp:A

Handskydd

Anmärkning : Skyddshandskar ska bytas vid första tecken på slitage.
Välj rätt kemikalieskyddshandske såsom:

Cool & Ready 36%

Material : butylgummi
genombrottsid : ≥ 480 Min.
Handsktjocklek : 0,5 mm

Anmärkning : handskar som är lämpliga för stänkskydd:

Material : Polykloropren
genombrottsid : ≥ 2 h
Handsktjocklek : 0,5 mm

Anmärkning : Olämpliga material:

Material : Naturgummi

Anmärkning : Olämpliga material:

Material : Nitrilgummi

Ögonskydd

Anmärkning : Tättslutande skyddsglasögon

Hud- och kroppsskydd

Anmärkning : Tag genast av förorenade kläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Undvik markpenetration.
Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

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

Form : vätska
Färg : färglös
Lukt : alkoholisk
Lukttröskel : ingen tillgänglig data
pH-värde : ingen tillgänglig data
Frys punkt/-område : ca. -20 °C
Kokpunkt : ingen tillgänglig data

Cool & Ready 36%

Flampunkt	:	ca. 25 °C
Avdunstningshastighet	:	ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	:	ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	:	ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,9 - 0,95 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	:	ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	:	ingen tillgänglig data
Explosivitet	:	ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	ingen tillgänglig data

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig.

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

Anmärkning : Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.2. Kemisk stabilitet

Anmärkning : Stabil vid normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor. Extrema temperaturer och direkt solljus.

Cool & Ready 36%**10.5. Oförenliga material**

Material som skall undvikas : Alkalimetaller, Ättiksyraanhydrid

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen känd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Data för produkten****Akut toxicitet****Oralt**

Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet.

Inandning

Ångor kan orsaka irritation, huvudvärk, yrsel samt verka bedövande och ha andra effekter på centrala nervsystemet.

Hud

Denna information kan hittas längre ner i detta avsnitt under data för de enskild komponent.

Irritation**Hud**

Resultat : Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

Ögon

Resultat : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Allergiframkallande egenskaper

Resultat : Denna information kan hittas längre ner i detta avsnitt under data för de enskild komponent.

CMR-effekter**CMR egenskaper**

Cancerogenitet : Denna information kan hittas längre ner i detta avsnitt under data för de enskild komponent.

Cool & Ready 36%

Mutagenitet : Denna information kan hittas längre ner i detta avsnitt under data för de enskild komponent.

Reproduktionstoxicitet : Denna information kan hittas längre ner i detta avsnitt under data för de enskild komponent.

Specifik organtoxicitet**Enstaka exponering**

Anmärkingar : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Upprepad exponering

Anmärkingar : ingen tillgänglig data

Andra toxikologiska egenskaper**Toxicitet vid upprepad dosering**

ingen tillgänglig data

Fara vid aspiration

ingen tillgänglig data,

Beståndsdel: **etanol** **CAS-nr. 64-17-5**

Akut toxicitet**Oralt**

LD50 : 10470 mg/kg (Råtta, hane och hona) (OECD:s riktlinjer för test 401)

Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk och risk för medvetslöshet.

Inandning

LC50 : 51 mg/l (Råtta; 4 h; ånga) (OECD:s riktlinjer för test 403)

Kan ge sveda i näsa och svalg, illamående, yrsel, huvudvärk, försämrad reaktionsförmåga och vid mycket höga halter medvetslöshet.

Hud

LD50 : > 2000 mg/kg (Kanin) (OECD:s riktlinjer för test 402)

Cool & Ready 36%**Allergiframkallande egenskaper**

Resultat : ej sensibiliserande (Marsvin) (Maximeringstest)
ej sensibiliserande (Mus) (OECD:s riktlinjer för test 429)
ej sensibiliserande (Inandning; Råtta)

CMR-effekter**CMR egenskaper**

Cancerogenitet : Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.
Mutagenitet : In vitrotester visade inte mutagena effekter
In vivo tester visade inte mutagena effekter
Teratogenicitet : Anses inte vara teratogen.
Reproduktionstoxicitet : Anses inte vara reproduktionstoxisk.

Beståndsdel: 2-propanol CAS-nr. 67-63-0

Akut toxicitet**Oralt**

LD50 : 5840 mg/kg (Råtta) (OECD:s riktlinjer för test 401)
Sveda i mun och svalg, illamående, kräkningar, yrsel, huvudvärk
och risk för medvetslöshet.

Inandning

LC50 : > 25 mg/l (Råtta; 6 h; ånga) (OECD:s riktlinjer för test 403)

Hud

LD50 : 13900 mg/kg (Kanin) (OECD:s riktlinjer för test 402)

Allergiframkallande egenskaper

Resultat : ej sensibiliserande (Buehler Test; Hud; Marsvin) (OECD:s riktlinjer
för test 406)

CMR-effekter**CMR egenskaper**

Cancerogenitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data
inte anses vara uppfyllda.

Cool & Ready 36%

Mutagenitet	:	In vitrotester visade inte mutagena effekter In vivotester visade inte mutagena effekter
Teratogenicitet	:	Inga effekter på eller genom digivning
Reproduktionstoxicitet	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Beståndsdel:	etanol	CAS-nr. 64-17-5
Akut toxicitet		
Fisk		
LC50	:	15300 mg/l (Pimephales promelas (amerikansk elritza); 96 h) (genomflödestest; US-EPA)
LC50	:	11200 mg/l (Salmo gairdneri; 24 h) (genomflödestest; US-EPA)
LC50	:	13000 mg/l (Oncorhynchus mykiss; 96 h) (OECD:s riktlinjer för test 203)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur		
EC50	:	858 mg/l (Artemia salina; 24 h) (OECD TG 202) Havsvatten
EC50	:	12340 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa); 48 h) (ASTM E 729-80) Sötvatten
LC50	:	5012 mg/l (Ceriodaphnia dubia (vattenloppa); 48 h) (statiskt test; ASTM E 729-80) Sötvatten
alger		
EC50	:	275 mg/l (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg); 72 h) (statiskt test; slutpunkt: Tillväxthastighet; OECD TG 201) Sötvatten
EC10	:	11,5 mg/l (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg); 72 h) (statiskt test; OECD TG 201)
Bakterie		
EC50	:	5800 mg/l (Paramecium caudatum; 4 h) (statiskt test; Inga riktlinjer har följts)

Cool & Ready 36%**Kronisk toxicitet****Fisk**

NOEC : 245 mg/l (30 d) (QSAR)

Vattenlevande ryggradslösa djur

NOEC : 9,6 mg/l (Ceriodaphnia dubia (vattenloppa); 10 d) (halvstatiskt test slutpunkt: Reproduktion; Inga riktlinjer har följts)

NOEC : 79 mg/l (Palaemonetes pugio; 12 d) (statiskt test)

Beståndsdel: 2-propanol CAS-nr. 67-63-0**Akut toxicitet****Fisk**

LC50 : 9640 mg/l (Pimephales promelas; 96 h) (genomflödestest; OECD:s riktlinjer för test 203)

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

LC50 : 9714 mg/l (Daphnia magna; 24 h) (statiskt test; OECD TG 202)

alger

EC50 : > 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus; 72 h)

LOEC : 1000 mg/l (alger; 8 d)

BakterieEC50 : > 100 mg/l (Bakterie)
Ingen skadlig effekt.**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Beståndsdel: etanol CAS-nr. 64-17-5****Persistens och nedbrytbarhet****Bionedbrytbarhet**Resultat : 97 % (aerob; aktiv slam; Relaterat till: CO₂-bildning (%av det teoretiska värdet).; Exponeringstid 28 d)(OECD TG 301 B)
Lätt bionedbrytbar.**Beståndsdel: 2-propanol CAS-nr. 67-63-0****Persistens och nedbrytbarhet****Bionedbrytbarhet**

Cool & Ready 36%

Resultat : 53 % (aerob; hushållsavloppsvatten; Relaterat till: O2-förbrukning; Exponeringstid: 5 d)(Direktiv 67/548/EEC, Bilaga V, C.5.)
Lätt bionedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdel:	etanol	CAS-nr. 64-17-5
Bioackumulering		

Resultat : log Pow -0,35 (24°C; pH-värde 7,4) (OECD:s riktlinjer för test 107)
BCF: 0,66
Bioackumuleras ej.

Beståndsdel:	2-propanol	CAS-nr. 67-63-0
Bioackumulering		

Resultat : log Pow 0,05
Bedöms som ej bioackumulerande.

12.4. Rörlighet i jord

Data för produkten
Rörlighet

Resultat : Blandbar i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdel:	etanol	CAS-nr. 64-17-5
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen		

Resultat : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)., Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Beståndsdel:	2-propanol	CAS-nr. 67-63-0
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen		

Resultat : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)., Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6. Andra skadliga effekter

Cool & Ready 36%

Data för produkten

Tillägg till ekologisk information

Resultat : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Produkten är klassad som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2011:927). Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Förhindra utsläpp i avloppet.
- Förenad förpackning : Förenat emballage klassas som själva produkten.
- Europeisk Avfallskatalognummer : Ingen avfallskod enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) kan tilldelas denna produkt då den tillänkta användningen bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

1987

14.2. Officiell transportbenämning

- ADR : ALKOHOLER, N.O.S.
(Isopropanol, Etanol)
- RID : ALKOHOLER, N.O.S.
(Isopropanol, Etanol)
- IMDG : ALCOHOLS, N.O.S.
(Isopropanol, Ethanol)

14.3. Faroklass för transport

- ADR-Klass : 3
(Etiketter; Klassificeringskod; Farlighetsnummer; Tunnel-restrik-tionskod) 3; F1; 30; (D/E)
- RID-Klass : 3
(Etiketter; Klassificeringskod; Farlighetsnummer) 3; F1; 30
- IMDG-Klass : 3
(Etiketter; EmS) 3; F-E, S-D

Cool & Ready 36%**14.4. Förpackningsgrupp**

ADR : III
RID : III
IMDG : III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig enligt ADR : nej
Miljöfarlig enligt RID : nej
Marine Pollutant enligt IMDG-koden : nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämbart.

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

IMDG : Ej tillämbart.

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

Brandklass : Brandklass 2a : Flampunkt 21 - <= 30°C

Andra föreskrifter : MSBFS 2013:3 föreskrifter om tillstånd till hantering av brandfarliga gaser och vätskor.
- AFS 2011:18 Arbetsverkets Författningssamling:
HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN
Sevesodirektivet

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

ingen tillgänglig data

AVSNITT 16: Annan information**Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Cool & Ready 36%

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor : För att skapa detta säkerhetsdatablad har leverantörens information samt information från Europeiska kemikaliemyndigheten(ECHA) databas "registrerade ämnen" används.

|| Anger uppdaterat avsnitt.

Informationen som anges beskriver endast produkterna med hänsyn till säkerhetsåtgärder och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation samt är inte ett kontraktsevenligt rättsförhållande. Informationen i säkerhetsdatabladet hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.