

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2004-01-21

Version: 1.2

Omarbetad: 2006-05-16

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Ahsell AB AO Kyl
117 98 STOCKHOLM
Telefon 08-775 77 30
Telefax 08-685 62 20

Handelsnamn:
EMKARATE RL 32H
Användningsområde: Kylmaskinolja

Telefon vid olycksfall: 08-33 12 31 eller 112 (Giftinformationscentralen)

2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Farliga ämnen	Halt	CAS-nr	EG-nummer	Farokod	Risk-fraser
-					
Andra ämnen					
Polyolester	-	-	-	NC	NC
Antioxidant	-	-	-	NC	NC

Riskfraser i klartext: NC = ej klassificerad (not classified).

3. Farliga egenskaper

HÄLSA	<i>PRODUKTEN ÄR INTE KLASSIFICERAD SOM HÄLSOFARLIG.</i> Kan orsaka mild ögonirritation. Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka mild irritation, uttorkning och risk för utveckling av icke-allergiskt eksem.
MILJÖ	Produkten innehåller inga miljöfarliga ämnen.
BRAND	Produkten är inte brandfarlig.

4. Första hjälpen

Inandning	Om oljedimma inandats - Frisk luft och vila. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Stänk i ögonen	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick mjölk eller vatten för att späda ut produkten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel	Släck med pulver, koldioxid eller skum. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
Speciella faror	Hälssofarlig rök bestående av koloxider bildas vid brand.
Skyddsutrustning för brandmän	Använd rökdykningsutrustning (branddräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2004-01-21

Version: 1.2

Omarbetad: 2006-05-16

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personskydd	Använd kemikalieresistent handskar. Se även "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.
Miljöskydd	Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada kontakta ansvarig inom kommunen.
Saneringsmetod	Vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

Hantering	Behållare hålls så långt möjligt slutna. Produkten är höggradigt hygroskopisk (tar lätt upp luftens fuktighet).
Lagring	Förvaras torrt och vid rumstemperatur.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Förebyggande åtgärder	Se till att luftväxlingen är god. Undvik direktkontakt med produkten.
Personlig skyddsutrustning	Skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk. Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid behov.
Hygieniskt gränsvärde (enl. AFS 2000:3)	Ej angivet

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Halmfärgad vätska
Lukt	Mild
Kokpunkt (°C)	Ej angiven
Flampunkt (°C)	270
Tändtemperatur (°C)	Ej angiven
Relativ densitet (kg/m ³)	977
Löslighet i vatten	Olöslig
Viskositet (cSt vid 40°C)	33,7
Flytpunkt (°C)	-46

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som bör undvikas	Undvik antändningskällor.
Material och kemiska produkter som bör undvikas	Reagerar med starka oxidationsmedel.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2004-01-21

Version: 1.2

Omarbetad: 2006-05-16

Farliga omvandlings-
produkter

Vid brand bildas rök, koloxider och irriterande gaser.

11. Toxikologisk information

Inandning Inandning av oljedimma i höga halter kan ge irritation med sveda i näsa och svalg. Risk även för lunginflammation (oljepneumoni).

Hudkontakt Långvarig och upprepad kontakt kan verka irriterande och uttorkande, risk även för utveckling av icke-allergiskt kontakteksem.

Stänk i ögonen Stänk i ögonen kan ge övergående irritation.

Förtäring Kan verka irriterande.

12. Ekologisk information

Tillgängliga data tyder på att inget av de ingående ämnena är miljöfarligt.

Samlat omdöme: Produkten är inte miljöfarlig.

13. Avfallshantering

Oanvänd och begagnad produkt Utgör farligt avfall (SFS 2001:1063, Avfallsförordning).
EWC-kod: 13 03 08 (förklaring: Syntetiska isoler- och värmeöverföringsoljor). Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs! tillståndskrav) kontakta av kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Tömningsanvisning för förpackning Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning.
- Samla upp restinnehållet för användning alt omhändertagande.
- Vänta tills dunken är dropptorr.
- Sortera dunken med korken avtagen som METALLFÖRPACKNING

Hantering av förpackning Väl tömda (droppfria) förpackningar är inte farligt avfall.
AHLSELL AB är anslutna till REPA, det bolag som ansvarar för insamling etc av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling - ring REPA, telefon: 0200-88 03 10.

14. Transportinformation

Inget riskgods enligt transportföreskrifter.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2004-01-21

Version: 1.2

Omarbetad: 2006-05-16

15. Gällande bestämmelser


Klassificering och märkning enligt KIFS 2005:5 och KIFS 2005:7

Produkten är inte klassificerad som hälso- och/eller miljöfarlig. Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig.

16. Övrig information

Följande avsnitt har ändrats sedan förra utgåvan (daterad 2004-01-21):

Avsnitt 2, 8, 9, 15, 16

Behjälplig vid klassificering: Adalia AB , medlem av Konsultföreningen Kemiska miljö- och hälsorisker.