

Uppfyller EU-förordning EC 1907/2006 med tillägg

Ioklar

Kod : 112146E

Version : 5

Revisionsdatum : 17 juli 2009

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget


Namnet på ämnet eller beredningen

Produktnamn : Ioklar

Användningsområde : Spendopp

Produkten är endast avsedd för institutionell användning.

Namnet på bolaget/företaget

 Tillverkare/
Distributör/
Importör : Ecolab AB
Box 164
S-125 24 ÄLVSJÖ
SWEDEN
Tel +46 (0)8 603 22 00
Fax +46 (0)8 603 22 88
order.se@ecolab.com
Nödtelefonnummer: 112

Giftinformationscentralen : 112 (Giftinformationscentralen)


2. Farliga egenskaper Produkten är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

Klassificering : Inte klassificerad.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning : Beredning

Ingående ämnen	EINECS	CAS	%	Klassificering
 Polyvinylpyrrolidon-jod Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan		25655-41-8	1 - 2	Xi; R36 [1] N; R51/53

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] PBT-ämne

[4] vPvB-ämne

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen

- Inandning** : Flytta exponerad person till frisk luft. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Flytta exponerad person till frisk luft. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Hudkontakt** : Tvätta förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor.
- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Konsultera läkare om irritation uppstår.
- Speciella behandlingar** : Ej tillgängligt.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

5. Brandbekämpningsåtgärder

- Släckmedel - Lämpliga** : Händelse av brand, använd spridd vattenstråle (dimma), skum, pulver eller CO₂.
- Släckmedel - Ej lämpliga** : Inte känd.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Åtgärder till skydd för människor** : Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation.
- Miljömässiga skyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.
- Litet utsläpp:** : Späd med vatten och torka upp om det är vattenlösligt eller absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare.
- Stort utsläpp** : Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter (se avsnitt 13).

Obs! Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

7. Hantering och lagring

- Hantering** : Svälj inte produkten. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Tvätta alltid händerna noggrant med tvål och vatten efter hantering.
- Lagring** : Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas.
Lagra mellan följande temperaturer: 0 och 30°C
- Förpackningsmaterial**
- Rekommenderad** : Använd originalbehållare.

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

- Gränsvärden för exponering** : Ej tillgängligt.

Begränsning av exponeringen

- Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen** : Vid exponering för koncentrationer över det hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas.
- Andningsskydd (EN 143, 14387)** : Andningsskydd behövs inte vid normal och avsedd användning av produkten.

Ioklar

- Handskydd (EN 374) : Inga speciella rekommendationer.
Ögonskydd (EN 166) : Inga speciella rekommendationer.
Hudskydd (EN 14605) : Inga speciella rekommendationer.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd : Vätska.
Färg : Brun. [Mörk]
Lukt : Jod

Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet

- pH : 3.5 till 4.5 (100%)
Kokpunkt : 100 °C
Smältpunkt : Ej tillgängligt.
Flampunkt : > 100°C
Brandfarlighet (fast, gas) : Ej tillämbart.
Explosiva egenskaper : Ej tillämbart.
Explosionsgränser : Ej tillämbart.
Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.
Ångtryck : Ej tillämbart.
Relativ densitet : 0.99 till 1.03 g/cm³ (20 °C)
Löslighet : Lätt löslig i kallt vatten, varmt vatten.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten : Ej tillämbart.
Viskositet : Ej tillgängligt.
Ångdensitet : Ej tillgängligt.
Avdunstningshastighet (butylacetat = 1) : Ej tillämbart.

10. Stabilitet och reaktivitet

- Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.
Material som skall undvikas : Extremt reaktivt eller oförenligt med följande ämnen: alkalier.
Får ej blandas med andra produkter.

11. Toxikologisk information

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inandning : Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering.
Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerframkallande egenskaper : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

12. Ekotoxikologisk information

Ekotoxicitet

Denna produkt skall ej klassificeras som miljöfarlig enligt bestämmelserna för ekologisk klassificering enligt direktiv 1999/45/EC.

Stabilitet och nedbrytbarhet

Fänsiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

13. Avfallshantering

- Avfallshantering** : Avfall måste hanteras i enlighet med tillämpliga föreskrifter. Använd produktrester i enlighet med givna instruktioner.
- Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : 200113*
- Förpackningen sorteras som primärförpackning** : mjuk plastförpackning

14. Transportinformation

Internationella transportföreskrifter

Gällande föreskrifter	UN-nummer	Officiell transportbenämning	Klass	Förpackningsgrupp	Etikett
ADR/RID-klass	Inte reglerad.	-	-	-	
IMDG-klass	Not regulated.	-	-	-	

Observera speciell förpackningsinstruktion för flygtransport.

15. Gällande föreskrifter

EU-föreskrifter

Riskfraser : Denna produkt är inte klassificerad enligt EU-lagstiftning.

Nationella föreskrifter

Förordningen om kemiska produkter och biotekniska organismer.

Arbetsmiljölagen

16. Annan information

Fullständig ordalydelse av de R-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3 - Sverige : R36- Irriterar ögonen.
R51/53- Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Historik

Utskriftsdatum : 17 juli 2009

Revisionsdatum : 17 juli 2009

Version : 5

Sammanställt av : Ecolab Regulatory Department Europe

Meddelande till läsaren

Informationen i detta säkerhetsdatablad är riktig enligt vår vetenskap avseende formuleringen som används för att tillverka produkten i ursprungslandet. Då data, standarder och lagstiftning förändras samt användnings- och hanteringsförhållanden är utanför vår kontroll, KAN IGEN GARANTI, UTTRYCKT ELLER UNDERFÖRSTÅDD LÄMNAS AVSEENDE FULLSTÄNDIGHET ELLER FORTSATT RIKTIGHET AV DENNA INFORMATION.

