

SÄKERHETS DATABLAD

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

Utgivningsdatum

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn **BIO-QUICK Koncentrat**

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

Funktion Rengöring/avfettning

Användningsområde Marin-, bygg-, industrisektor

Relevanta identifierade användningar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn KMI Kemimäklarna International AB

Postadress Box 88

Postnr. 246 21 Löddeköpinge

Land Sverige

Telefon +46 46 70 63 02

E-post info@kmigreenproducts.com

Webbadress www.kmigreenproducts.com

Org.nr. 55 65 09-68-48

Kontaktperson Nenna Olsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation: 112. www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP: (EC) No 1272/2008 Eye Dam 1; H318

Ämnet / blandningen farliga egenskaper

Produkt är märkningspliktig

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol (CLP)



Fara

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

2.3. Andra faror

Produkten är hälsoskadlig

Ingen brann-, explosionsrisk

Produkten är ej miljöfarlig

Avfettar huden

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	
Vatten		7732-18-5	2317912	70-90%
Rapsolja		8002-13-9	232-299-0	5:10%
Alkohol(C9-11) etoxilat		68439-46-3		10-20% _Eye Dam 1;H318

Användning: Koncentraten utspäddas med vatten med 10,30 eller 50%

Beskrivning av blandningen

Applikation: Koncentratet späds med vatten till 10, 30 eller 50%. H-fraser som anges i punkterna 2 och 3 i avsnitt 16. Se även avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt Produkten avdunstar inte.

Inandning Ej relevant

Hudkontakt Vid kontakt med huden tvätta med tvål och vatten

Ögonkontakt Lyft ögonlocket, skölj genast med vatten i minst 15 minuter (särade ögonlock) och kontakta läkare

Förtäring Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Dricka vatten.
Kontakta läkare vid besvär

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

4.2 Andra upplysningar:

Använd skyddshandskar med utspädda blandningar

Ögonkontakt: Orsakar allvarliga ögonskador . Stänk i ögonen orsakar, smärta, sveda och rodnad.

Förtäring kan orsaka irritation i mun och svalg, och illamående.

Irriterar och avfettar huden vid långvarig hantering

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Produkten är ej brandfarlig

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker ingen explosionsrisk

Farliga förbränningsprodukter

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig

Brandsläckningsmetoder: Vattenspray , skum, pulver eller koldioxid.

Flytta behållare vid brann och förhindra utsläpp till avloppssystem

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ögonen och huden

Personliga

Se avsnitt 8

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning

P280 Använd lämpliga skyddshandskar och skyddskläder

För räddningspersonal vid sanering av spill:

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Vid liten läcka: Skölj med rikliga mängder vatten.

Större läckage valla in med sand eller annat absorberingsmedel. Kasserade produkt hanteras som farligt avfall,

Se avsnitt 13. avfall och restprodukter / Enligt den lokala miljö- och hälsoskyddsnämnden

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Ej miljöfarlig produkt

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring

Större spill: invalla, samla upp och för till destruktion. Spola rent med vatten

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar: Se avsnitt 8 och 13

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig

Skyddsutrustning: skyddshandskar

Avfallsbehandlingsmetoder:

Se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med ögonen och huden

Vanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemiska produkter.

Förvaras frostfritt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras frostfritt.

Lagringsstabilitet Stabilt med hållbarhet ett år

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden:

Vanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemiska produkter. Se 1.2.

Lagring ; Förvaras frostfritt

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne/Identifiering

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar:

Andningsskydd: ej nödvändig

Handskydd: Använd skyddshandskar

Lämpliga material: gummihandskar

Ögonskydd/ användning av koncentrat Vid behov eller högtrycksapplicering använd skyddsglasögon

Hudskydd / användning av koncentrat arbetsyddkläder/skyddshandskar

Tillämpliga miljö exponeringskontroll

Begränsning av miljöexponeringen

Hantering/användning av koncentrat: Vid högtrycksapplicering använd skyddshandskar, skyddsglasögon & arbetskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form vätska

Färg: gul

Lukt: svag

pH: 9,5 koncentrat, ca 8 i lösning

Smältpunkt:

Kokpunkt/kokpunktsinter ca 100 °C
Kommentarer: Flampunkt ej tillämplig
Kommentarer: Avdunstningshastighet: ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas) ej tillämplig
Kommentarer: Explosionsgräns:
Kommentarer, Ångtryck:
Relativ densitet: ca 1000g/L
Beskrivning av lösningsförmåga % :100 % i vatten
Andra fysiska och kemiska egenskaper
Kommentarer

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet : ej relevant
 Undvik att blanda med syror. Lagringsstabil minst 1 år.
Farliga sönderdelningsprodukter
 Stabil under normal hantering av kemiska produkter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information
Andra toxikologiska data
Toxikologiska data från ämnen
Ämne
Akut toxicitet
Inandning :
Hud: Avfettande, irriterande vid upprepade eller långvarig kontakt.
Ögon: Orsakar allvarliga ögonskador
Förtäring: Kan medföra irritation i svalg och mun samt illamående.
Övriga upplysningar om hälsofara
 Allmänt
Uppskattning av blandningens akuttoxicitet
Oral
Fördröjning / Upprepa
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering
Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk
Cancerframkallande egenskaper
Ärftlighetsskador
Egenskaper skadliga för fostret
Reproduktionsstörningar

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Andra skadliga effekter

Ekotoxicitet
 Tensiduppgift: LD50 oralt råtta. 2000 mg/kg.
 Alkoholetoxilat uppfyller EG:s krav på 90% biologisk nedbrytbarhet för tensider.
 Biologisk nedbrytbarhet <90%. Produkten är lätt biologisk nedbrytbar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpligmetoder för avfallshantering

Destruktion: Produkten skall tas om hand som farligt avfall och enligt den lokala miljö- och hälsoskyddsnämnden
Tömda och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

Kod EWC: 20 januari 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Vid större spill samla upp med spån, sand eller liknande och lämna in till destruktion som miljöfarligt avfall

Andra upplysningar

Undvik större spill med BQ- koncentrationen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. Klassificering:

Produkten klassas ej som farligt gods.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen det när gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatablad tillhandahålls i enlighet med bilaga II till REACH-förordningen (EG)nr 1907/2006. Klassificering enligt förordningen (EG) nr.1272 / 2008 (inklusive lagstiftning).

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R/S fraser (avsnitt 2 och 3)

Farosymbol (CLP)



Fara

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.