

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Groeneveld-BEKA EP 2**Artikkelnummer:** ID FORMULA: GG21100**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/ tilberedning Grasso**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent/leverandør:**

Groeneveld Transport Efficiency B.V.

Stephensonweg 12

4207 HB Gorinchem

Netherlands

Phone: +31 (0) 183 641 400

info@groeneveld-beka.com

1.4 Nødtelefonnummer

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller****Farepiktogrammer bortfaller****Varselord bortfaller****Faresetninger bortfaller****2.3 Andre farer****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet inneholder ikke ingredienser som anses som enten persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1 % eller mer.

PBT: Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper**

Blandingen inneholder ikke et eller flere stoffer som er oppført på listen over hormonforstyrrende egenskaper i henhold til artikkel 59(1) i REACH, eller som ikke er identifisert som hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonsforordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i en konsentrasjon på 0,1 % eller høyere.

NO

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Beskrivelse:**

Blanding: består av stoffer som ikke er fareklassifisert eller ikke trenger å nevnes i sikkerhetsdatabladet i henhold til forordning (EU) 2020/878. (EU) 2020/878.

Farlige innholdsstoffer: bortfaller

SVHC

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer som gir grunn til særlig bekymring i en konsentrasjon $\geq 0,1$ % (forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

Ytterligere informasjoner:

Produktbaseoljer inneholder <3 % DMSO-ekstrakt (IP 346).

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008, note L, referanse IP 346/92: "Dimethylsulfoxide (DMSO) ekstraksjonsmetode", ble det fastslått at de essensielle oljene som brukes i dette preparatet ikke er kreftfremkallende.

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjoner:**

Angrepne personer må ut i frisk luft.

Ved ubehag bør du oppsøke lege.

Etter innånding:

Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Etter hudkontakt:

Vask huden straks med såpe og vann.

Ved ubehag, kontakt lege.

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.

Fjern kontaktlinser og fortsett å skylle i flere minutter

Unngå sterk vannstråle risiko for hornhinnen skade, bør du oppsøke lege.

Etter svelging:

Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.

Konsulter lege straks.

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slökkingsmidler****Egnede slukningsmidler:**

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle.

Skum

Sand

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det frigjøres giftige og farlige damper.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 2)

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr:**

Autonomt pustearrapparat og verneutstyr i tilfelle brann.

Bruk øyevern.

Ytterligere informasjon

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Unngå kontakt med hud og øyne.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Unngå kontakt med hud og øyne.

Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet.

Vask forurensede klær før gjenbruk.

Vask hendene grundig etter håndtering.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Holdes vekk fra varme, gnister, åpen flamme og varme overflater.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Lagring:** Skal oppbevares i godt lukkede beholdere, på et kjølig og tørt sted med god ventilasjon.**Krav til lagerrom og beholdere:** Oppbevares på et kjølig og tørt sted.**Informasjoner om felles lagring:** Oppbevares adskilt fra oksidasjonsmidler.**Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Generelle verne- og hygienetiltak:**

Unngå kontakt med hud og øyne.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 3)

Fjern forurensede klær og vask før gjenbruk.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk egnet åndedrettsvern.

Håndvern

Bruk egnede hansker (EN 374)

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

hanskemateriale NBR (Nitrilgummi)**gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 16523-1:2015 gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.

Vern av øyne/ansikt

Vernebrille anbefales ved omfylling.

Kroppsværn:

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Begrensning og overvåking av miljøeksposeringen Ikke slipp produktet ut i miljøet uten kontroll.**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****alminnelige opplysninger**

Fysisk tilstand	Pasta
Farge	Lysebrun
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt	>180 °C
Antennelighet	Ikke brukbar.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
Flammepunkt	>200 °C
Selvantennelsestemperatur	Ikke spesifisert
Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 4)

Viskositet:**Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

Dynamisk:

Ikke bestemt.

Løselighet**vann:**

Ikke spesifisert

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk

Ikke bestemt.

Tetthet og/eller relativ tetthet**Tetthet:**

Ikke bestemt.

Relativ tetthet:

Ikke bestemt.

Damptetthet:

Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger**Utseende:**

Glatt

Form:

lim inn

viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**Antennelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Mykningstemperatur/-område:**Oksidasjonsegenskaper:**

Det er ikke klassifisert som et oksidasjonsmiddel i henhold til forordning CLP 1272/2008 / EC.

Fordampingshastighet

Ikke bestemt.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**Eksplorative varer**

bortfaller

Brannfarlige gasser

bortfaller

Aerosoler

bortfaller

Oksiderende gasser

bortfaller

Gasser under trykk

bortfaller

Brannfarlige væsker

bortfaller

Brannfarlige faste stoffer

bortfaller

Selvreaktive stoffer og stoffblandinger

bortfaller

Pyrofore væsker

bortfaller

Pyrofore faste stoffer

bortfaller

Selvopphetende stoffer og stoffblandinger

bortfaller

Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser

bortfaller

Oksiderende væsker

bortfaller

Oksiderende faste stoffer

bortfaller

Organiske peroksider

bortfaller

Etsende for metaller

bortfaller

Desensibiliserte eksplosive varer

bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Stabil under normale forhold**10.2 Kjemisk stabilitet** Materialet er stabilt under normale forhold.**Termisk spaltning / vilkår som må unngås:**

Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 5)

Stabil ved omgivelsestemperatur.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.**10.4 Forhold som skal unngås** Unngå varme, flammer, gnister, andre antennelseskilder.**10.5 Uforenlige materialer** Oksidasjonsmidler**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****Toksisitet ved gjentatt inntak** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer som er oppført på listen i henhold til artikkel 59(1) i REACH for hormonforstyrrende egenskaper, eller er ikke identifisert som hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonsforordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i en konsentrasjon på 0,1 % eller høyere.

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet inneholder ikke ingredienser som anses å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende ved nivåer på 0,1 % eller høyere i henhold til REACH, vedlegg XIII.

PBT: Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Blandingen inneholder ikke stoffer som er oppført på listen i henhold til artikkel 59(1) i REACH for hormonforstyrrende egenskaper, eller som ikke er identifisert som hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonsforordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i en konsentrasjon på 0,1 % eller høyere.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 6)

12.7 Andre skadevirkninger
Ytterligere økologiske informasjon:
Generelle informasjon: Ingen vannfare kjent.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Anbefaling:



Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.

Ta kontakt med fabrikanten angående recycling.

Ikke rengjort emballasje:
Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer ADR, IMDG, IATA	Ikke aktuelt. Ikke klassifisert som farlig for transport. bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r) ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer	Ikke brukbar.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.
UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
REACH-forordningen 1907/2006/EC
Forordning (EU) 2020/878
CLP-forskrift 1272/2008/EC
Direktiv 98/24/EC om beskyttelse av helse og sikkerhet for arbeidstakere mot risikoen knyttet til kjemikalier under arbeidet.
Direktiv 92/85/EØF om iverksetting av tiltak som forbedrer arbeidstakernes sikkerhet og helse på arbeid for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller ammer, som ammended.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 08.11.2024

Versjon 1

revidert den: 08.11.2024

Handelsnavn: Groeneveld-BEKA EP 2

(fortsatt fra side 7)

Merk L. DMSO-innhold er lavere enn 3 % (IP 346).

Direktiv 2012/18/EU

Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I

Ingen av ingrediensene er inkludert i listen.

Stoffet er ikke inkludert i vedlegg I.

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:

Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger

Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

ingen av innholdsstoffene er listet opp

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Opplæringstips

Passende sikkerhet og håndteringstrening skal gis til alle ansatte i samsvar med tilgjengelig informasjon.

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 -

Avdeling som utsteder datablad:



SUSTCHEM A.E.

Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών

A: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα

T: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575

W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr

Αριθμός Γ.Ε.ΜΗ: 8669701000

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative