

Utskriftsdato: 08.10.2020
Versjon: 5

WEBAC 240 Komp. A1
Redigert dato: 08.10.2020
Utgitt dato: 08.10.2020

N
Side 1 / 7

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse WEBAC 240 Komp. A1
Injektionsgel

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte relevante bruksområder

Akrylat-komponenter for gel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

WEBAC-Chemie GmbH

Fahrenberg 22
22885 Barsbüttel / Hamburg
TYSKLAND

Telefonnr.: +49 40 67057-0

Faxnr.: +49 40 6703227

Ansvarshavende for informasjon:

laboratorium

E-post

sdb@webac.de

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformationszentrum-Nord +49 551 19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer

Faresetninger

ikke anvendelig

Sikkerhetssetninger

ikke anvendelig

Farlige komponenter må merkes

ikke anvendelig

Supplerende fareinformasjon

ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse Akrylat-komponenter for gel

Farlige komponenter

EU-nummer

REACH Nr.

CAS-nr.

Kjemisk betegnelse

vkt-%

EU-identifikasjonsnum

Plassering: // Bemerkning

ikke anvendelig

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Fullstendig klassifiseringstekst: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller. Ved bevisstløshet: gi ikke midler gjennom munnen, bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.

Etter innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Kunstig åndedrett ved uregelmessig pust eller pustestans.

Etter hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ingen løsningsmidler eller fortyninger må brukes.

Etter øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart.

Etter svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart. Den skadede må holdes rolig. IKKE framkall brekning.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel

alkoholbestandig skum, karbondioksid, Pulver, sprøytetåke, (vann)

Uegnet slukkemiddel

hard vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Innånding av farlige nedbrytingsprodukter kan føre til alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Luft det impliserte området. Ikke innånd gasser.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Informer de til en hver tid ansvarlige myndigheter ved forurensning av elver, sjøer eller avløpsrør tilsvarende de lokale bestemmelser.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ta hensyn til verneforskriftene (se avsnitt 7 og 8).

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Overhold forskriftene vedrørende vern og sikkerhet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til oppbevaringsrom og beholdere

Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Oppbevares alltid i beholdere av material som tilsvarer materialet i

Utskriftsdato: 08.10.2020
Versjon: 5

WEBAC 240 Komp. A1
Redigert dato: 08.10.2020
Utgitt dato: 08.10.2020

N
Side 3 / 7

originalbeholderen. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank!

Informasjon om lagring i fellesrom

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Videre instruks for lagringsbestemmelser

lakta henvisningene på etiketten. Må lagres i godt ventilerte og tørre rom mellom 5 °C og 30 °C. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Vær oppmerksom på teknisk registerkort. Les nøye bruksanvisningen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Arbeidsplassgrenseverdi:

ikke anvendelig

8.2. Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug.

Personlig verneutstyr

Pustebeskyttelse

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.

Håndvern

For lengre eller gjentatt omgang skal anvendes hanskemateriale: ugjennomtrengelig materiale

Undervisning og informasjon fra produsenten av vernehansker vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utbytting må en ta hensyn til. Beskyttelseskremer kan hjelpe til å verne utsatte hud-partier. Etter en kontakt bør disse absolutt ikke benyttes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk tettsittende vernebrille ved fare for spruting.

Kroppsbeskyttelse

Bruk egnede verneklær.

Beskyttelsestiltak

Etter kontakt, rengjør håndflatene grundig med vann og såpe eller med et velegnet rengjøringsmiddel.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:

Fysisk tilstand:

Flytende

Farge:

se etikett

Lukt:

karakteristisk

Luktgrense:

ikke bestemt

pH-verdi ved 20 °C:

5 - 7 / 100,0 vkt-%

Smeltepunkt/frysepunkt:

ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde, start:

ikke bestemt

Brannpunkt:

ikke bestemt

brennbarhet

Forbrenningstid (s):

ikke anvendelig

Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:

Nedre eksplosjonsgrense:

ikke anvendelig

Ovre eksplosjonsgrense:

ikke anvendelig

Damptrykk ved 20 °C:

13,9029 mbar

Metode: matematisk

Relativ densitet:

Tetthet ved 20 °C:

1,20 g/cm³

Utskriftsdato: 08.10.2020
Versjon: 5

WEBAC 240 Komp. A1
Redigert dato: 08.10.2020
Utgitt dato: 08.10.2020

N
Side 4 / 7

Metode: matematisk

Oppløselighet:	
Oppløselighet i vann (g/L) ved 20 °C:	blandbar med vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	se avsnitt 12
Selvantennelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur:	ikke bestemt
Viskositet ved °C:	15-35 mPas
Eksplorative egenskaper:	ikke anvendelig
Oksiderende egenskaper:	ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger

innhold av løsemidler:	
Organisk løsningsmiddel:	0 vkt-%

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Polymerisasjon under varmeutvikling er mulig i nærheten av radikaldannere (f.eks. peroksider), reduserende substanser og/eller tungmetallioner.

10.4. Forhold som skal unngås

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

WEBAC 240 Komp. A1 Injeksjonsgel

oral, LD50, Rotte: > 2000 mg/kg

Metode: OECD 423

dermal, LD50, Rotte: > 2000 mg/kg

Metode: OECD 402

Etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/-irritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering; Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Praktiske erfaringer/ved mennesket

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper

Ingrediensene i denne blandingen oppfyller ikke kriteriene i CMR-kategoriene 1A eller 1B ifølge CLP.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

WEBAC 240 Komp. A1 Injeksjonsgel

Fisketoksisitet, LC50, Brachydanio rerio (zebrafisk): > 100 mg/L (96 h)

Metode: OECD 203

Daphnitoksisitet, EC50, Daphnia magna (stor vannloppe): > 100 mg/L (48 h)

Metode: OECD 202

Algetoksisitet, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 1 mg/L (72 h)

Metode: OECD 201

bakterietoksisitet, EC50, Aktivslam: > 5640 mg/L (3 h)

Metode: OECD 209

Langtids Okotoxiske virkninger

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.2. Opplysning om eliminering

WEBAC 240 Komp. A1 Injeksjonsgel

Biologisk nedbryting: 99 %

Metode: OECD 301A (DOC Die Away Test)

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

Biokonsentrasjonsfaktor

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Korrekt avhending / Produkt

Anbefaling

Må ikke uskadeliggjøres sammen med husavfall. Må ikke føres i avløpet. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

Korrekt avhending / Emballasje

Anbefaling

Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter korrekt rengjøring gjenbrukes.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

14.1. FN-nummer

ikke anvendelig

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

ikke anvendelig

14.4. Emballasjegruppe

ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID)

ikke anvendelig

Havforureningsfaktor

ikke anvendelig

Utskriftsdato: 08.10.2020
Versjon: 5

WEBAC 240 Komp. A1
Redigert dato: 08.10.2020
Utgitt dato: 08.10.2020

N
Side 6 / 7

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport alltid i sikre beholdere, som er lukkede og som står oppreist. Forsikre deg om at personer som skal transportere produktet vet hva det skal gjøres, i tilfelle av et uhell eller hvis noe løper ut.

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling: se avsnitt 6 - 8

Ytterligere opplysninger

Veitransport (ADR/RID)

tunnelbegrensingskode -

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr. ikke anvendelig

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-lover

Direktiv 2010/75/EU angående industriutslipp

VOC-verdi (i g/L): 0,000

Nasjonale forskrifter

Yrkesmessige begrensninger

Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EWG). Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EU).

MAL-code (1993):

00-1

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

ADR	Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW	Arbeidsplassgrenseverdi
BGW	Biologisk grenseverdi
CAS	Kjemisk abstrakt tjeneste
CLP	Klassifisering, merking og emballering
CMR	Kreftfremkallende, mutagene eller reproduksjonstoksiske
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Avledet ingen effektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv konsentrasjon
EF	Europeiske fellesskap
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
ISO	Internasjonal Standardiseringsorganisasjon
LC	Dødelig konsentrasjon
LD	Dødelig dose
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Forutsagt ingen virkning konsentrasjon

Sikkerhetsdatablad
ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
ifølge Forordning (EF) 2015/830

WEBAC®

Utskriftsdato: 08.10.2020
Versjon: 5

WEBAC 240 Komp. A1
Redigert dato: 08.10.2020
Utgitt dato: 08.10.2020

N
Side 7 / 7

REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
FN	United Nations
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	svært persistente og svært bioakkumulerende

Ytterligere opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarende vår nåværende kunnskap så vel som nasjonale og EU bestemmelser. Produktet må uten tillatelse ikke tilføres et annet bruksområde enn det som er nevnt i avsnit 1. Det er alltid brukerens oppgave å treffe alle nødvendige tiltak, slik at kravene i de lokale regler og lover oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og presenterer ingen forsikring om produkttegenskaper.