

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023 N
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022 Side 1 / 11

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

1.1. produktidentifikasjon

Artikkel nr. (produsent/leverandør) KP650002BJ10
Handelsnavn/betegnelse SolvSeal LT Export Extra
aromatenfrei, matt gem.DIN 18032
Stat.Warennummer: 3208.10.900
UFI: MTV2-KORN-900H-RSRF

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

Identifiserte relevante bruksområder:

Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

Bruk som blir frarådd:

Ikke bruk til sprøyting/forstøving.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

Berger-Seidle GmbH
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Telefonnr.: +49 6359 / 8005-0
Maybachstraße 2 Faxnr.: +49 6359 / 8005-170
67269 Grünstadt
Tyskland

Ansvarshavende for informasjon:

laboratorium
E-post Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

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

Flam. Liq. 3 / H226	Antennelige væsker	Brannfarlig væske og damp.
Carc. 1B / H350	Cancerogenitet	Kan forårsake kreft.
STOT SE 3 / H336	Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Fare

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H350 Kan forårsake kreft.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger

P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P280 Berytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.
P308 + P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P370 + P378 Ved brann: Bruk slukningspulver eller sand som slökkemiddel.
P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Farlige komponenter må merkes

butanone oxime
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 2 / 11

Supplerende fareinformasjon

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208 Inneholder butanone oxime; Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Filler som er blitt våte av produktet kan selvantennes gjennom autoksidasjon. (Også støv og andre gjenstander som er dekket av våt maling). Selve produktet er ikke selvantennelig.

Andre opplysninger

Les etiketten før bruk. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse Alkydharz

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

EU-nummer	REACH Nr.	vkt-%
CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	
EU-identifikasjonsnum	Plassering // Bemerkning	
265-150-3	01-2119463258-33-XXXX	
64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	25 - 50
649-327-00-6	Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 / EUH066	
918-481-9	01-2119457273-39-XXXX	
649-327-00-6	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1 H304 / EUH066	15 - 20
252-104-2	01-2119450011-60-XXXX	
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol Stoff med felles grenseverdi (EU) for eksponering på arbeidsplassen.	2,5 - 5
203-933-3	01-2119475112-47-XXXX	
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	1 - 2,5
607-038-00-2	Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 Anslått verdi for akutt giftighet (ATE): ATE (dermal): 1500 mg/kg kv	
245-018-1	01-2119979088-21-XXXX	
22464-99-9	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt Repr. 2 H361	0,5 - 1
288-306-2	01-2119976378-19-XXXX	
85711-46-2	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated Skin Irrit. 2 H315 / Hud Sens. 1 H317	0,25 - 0,5
202-496-6	01-2119539477-28-XXXX	
96-29-7	butanone oxime	0,25 - 0,5
616-014-00-0	Carc. 1B H350 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 3 H301 / STOT SE 3 H336 / STOT SE 1 H370 / STOT RE 2 H373 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / Hud Sens. 1 H317 Anslått verdi for akutt giftighet (ATE): ATE (oral): 100 mg/kg kv / ATE (dermal): 1100 mg/kg kv	

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 fortynninger må brukes.

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 3 / 11

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

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

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

Uegnet slukkemiddel

hard vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann oppstår tykk, sort røyk. Innånding av farlige nedbrytingsprodukter kan føre til alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hold pustebeskyttelsesapparatet klart. Lukkete beholdere i nærheten av brannstedet må kjøles med vann. Ikke la slukningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Holdes vekk fra antennelseskilder. 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. Rengjøres med rengjøringsmidler. Løsemidler må ikke brukes.

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 dannelsen av antennelige og eksplosive dampkonsentrasjoner i luften og overskridelse av grenseverdiene for arbeidsplassen. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder. Elektriske apparater må være beskyttet i henhold til den anerkjente standard. Materialet kan lade seg elektrostatisk opp. Pass på jording av beholdere, apparaturer, pumper og avsugsinnretninger. Bruk av antistatisk bekledning inklusive skotøy blir anbefalt. Gulvene må være elektrisk ledende. Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer. Benytt gnistsikret verktøy. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Innånd ikke støv, partikler og sprøytetåke ved bruken av denne tilberedningen. Unngå å innånde slipestøv. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Oppbevares alltid i beholdere av material som tilsvarer materialet i originalbeholderen. Overhold forskriftene vedrørende vern og sikkerhet.

Ytterligere opplysninger

Damper er tyngre enn luft. Gasser danner med luft eksplosive blandinger.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til oppbevaringsrom og beholdere

Lagring i overensstemmelse med bedriftssikkerhetsforordningen. Emballasjen skal holdes tett lukket. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje. Gulv må tilfredsstille "Retningslinjer for å unngå elektrostatisk

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 4 / 11

tenningsfare (TRGS 727)".

Informasjon om lagring i fellesrom

Må holdes fjernt fra sterkt sure og alkaliske materialer så vel som oksidasjonsmidler.

Videre instruks for lagringsbestemmelser

lakta henvisningene på etiketten. Må lagres i godt ventilerte og tørre rom mellom 15 °C og 25 °C. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Emballasjen skal holdes tett lukket. Fjern tenningskilder. Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberechtighet. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Vær oppmerksom på teknisk registerkort. Les nøye bruksanvisningen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

EU-identifikasjonsnummer 649-327-00-6 / EU-nummer 265-150-3 / CAS-nr. 64742-48-9

Gjennomsnittsverdier: 275 mg/m³; 50 ppm

Bemerkning: (White Spirit (aromatinnhold < 22 %))

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EU-nummer 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8

Gjennomsnittsverdier: 300 mg/m³; 50 ppm

Bemerkning: (kan absorberes gjennom huden)

2-butoxyethyl acetate

EU-identifikasjonsnummer 607-038-00-2 / EU-nummer 203-933-3 / CAS-nr. 112-07-2

Gjennomsnittsverdier: 65 mg/m³; 10 ppm

Bemerkning: (kan absorberes gjennom huden)

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Gjennomsnittsverdier : langtids grenseverdi for arbeidsplassen

Korttidsverdier : korttids grenseverdi for arbeidsplassen

T(Takverdier) : toppbegrensning

DNEL:

2-butoxyethyl acetate

EU-identifikasjonsnummer 607-038-00-2 / EU-nummer 203-933-3 / CAS-nr. 112-07-2

DNEL akutt dermal, korttids (systemisk), Arbeidstakere: 120 mg/kg

DNEL langtids dermal (systemisk), Arbeidstakere: 169 mg/kg

DNEL akutt som kan innåndes (lokal), Arbeidstakere: 333 mg/m³

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EU-nummer 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8

DNEL langtids dermal (systemisk), Arbeidstakere: 283 mg/kg

DNEL langtids som kan innåndes (systemisk), Arbeidstakere: 308 mg/m³

DNEL langtids dermal (systemisk), Forbruker: 121 mg/kg

DNEL langtids som kan innåndes (systemisk), Forbruker: 37,2 mg/m³

DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Forbruker: 36 mg/kg

PNEC:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EU-nummer 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8

PNEC akvatiske, ferskvann: 19 mg/L

PNEC akvatiske, havvann: 1,9 mg/L

PNEC akvatiske, periodiske utslipp: 190 mg/L

PNEC sediment, ferskvann: 70,2 mg/kg

PNEC sediment, havvann: 7,02 mg/kg

PNEC, grunn: 2,74 mg/kg

PNEC vannavløpssystemet (STP): 4168 mg/L

8.2. Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug. Hvis dette ikke er nok til å holde aerosol- og løsemiddeldamp-konsentrasjonen under grenseverdiene for arbeidsplasser, må man bære et egnet apparat for åndevern.

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 5 / 11

Personlig verneutstyr

Pustebeskyttelse

Hvis løsemiddelkonsentrasjonen ligger over grenseverdien for arbeidsplassen må godkjent åndedrettsvern, velegnet for dette formål, bæres. Graviditetsbegrensningene ifølge GefStoffV i forbindelse med reglene for bruk av åndedrettsvern (BGR 190) skal respekteres. Bruk bare åndedrettsvern med CE-kjennetegn inklusiv firesifret kontrollnummer.

Håndvern

For lengre eller gjentatt omgang skal anvendes hanskematerial: Butylkautsjuk (butylgummi)

Tykkelse på hanskematerialet > 0,4 mm ; Penetrasjonstid > 480 min.

Undervisning og informasjon fra produsenten av vernehansker vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utbytting må en ta hensyn til. Tiden for gjennomtrengning av hanskematerialet i avhengighet av hudeksponeringens styrke og varighet. Anbefalte hanskefabrikat EN ISO 374

Beskyttelsescremes 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 av antistatisk bekledning av naturfaser (bomull) eller varmebestandig syntesefaser.

Beskyttelsestiltak

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

Begrensning og overvåkning 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

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	brun
Lukt:	karakteristisk
Luktgrense:	ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke anvendelig
Kokepunkt/kokeområde, start:	155 °C Kilde: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
Brennbarhet:	Brannfarlig væske og damp.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	
Nedre eksplosjonsgrense:	1,19 Vol-%
Øvre eksplosjonsgrense:	14 Vol-% Kilde: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Brannpunkt:	40 °C
Selvantennelsestemperatur:	200 °C Kilde: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
Nedbrytingstemperatur:	ikke anvendelig
pH-verdi ved 20 °C:	ikke anvendelig
Kinematisk viskositet (40°C):	< 135 mm²/s
Viskositet ved 20 °C:	32 s 4 mm Metode: DIN 53211
Oppløselighet:	
Oppløselighet i vann ved 20 °C:	ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	se avsnitt 12
Damptrykk ved 20 °C:	3 mbar Metode: beregnet. Kilde: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
Tetthet og/eller relativ densitet:	

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 6 / 11

Tetthet ved 20 °C:	0,91 g/cm³ Metode: ISO 2811, del 3
Relativ dampetthet:	ikke anvendelig
partikkelegenskaper:	ikke anvendelig
9.2. Andre opplysninger	
Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:	< 3 vkt-% (ADR/RID)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. **Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjon.

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**

Må holdes fjernt fra sterke syrer, sterke baser og sterke oksideringsmidler for å unngå eksoterme reaksjoner.

10.4. **Forhold som skal unngås**

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter.

10.5. **Uforenlige materialer**

ikke anvendelig

10.6. **Farlige nedbrytingsprodukter**

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter, f. eks.: karbondioksid, karbonmonoksid, røyte, nitrogenoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. **Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt toksisitet

2-butoxyethyl acetate

oral, LD50, Rotte: 1880 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: 1500 mg/kg

(2-methoxymethylethoxy)propanol

oral, LD50, Rotte: > 5000 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

oral, LD50, Rotte: > 5000 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg
oral, LC50, Rotte: > 5 mg/L
Metode: OECD 403

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

oral, LD50, Rotte: > 5000 mg/kg
Metode: OECD 401
dermal, LD50, Kanin: > 2000 mg/kg

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated

oral, LD50, Rotte: > 2000 mg/kg
Metode: OECD 423

Etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/-irritasjon

2-butoxyethyl acetate

Hud, Kanin
no irritation
øyne, Kanin

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Hud
no irritation
øyne

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

øyne

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 7 / 11

Sensibilisering av luftveiene eller huden

2-butoxyethyl acetate
, Marsvin: ; Vurdering No sensitising effect known

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

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

Kan forårsake kreft.

butanone oxime
Cancerogenitet

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt
Reproduksjonstoksisitet

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

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Vurdering Ingen data tilgjengelige

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) Vurdering The substance or mixture is not rated as target-organ-toxic

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)

Innåndingsfare

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Innåndingsfare; Vurdering Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Innåndingsfare; Vurdering Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
Innåndingsfare

Praktiske erfaringer/ved mennesket

Innånding av løsemiddelendeler over MAK-verdien kan forårsake helseskader som f.eks. irritasjon av slimhinnene og åndedretsorganene, skader på lever, nyrer og det sentrale nervesystemet. Tegn på dette er: hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelslapphet, ørhet, i alvorlige tilfelle: bevisstløshet. Løsemidler kan forårsake noen av de tidlige nevnte virkningene ved hudresorpsjon. Lengre og gjentatt kontakt med produktet fører til tap av fett i huden og kan forårsake ikke-allergiske kontakthudskader (kontakteksem) og/eller resorpsjon (oppsugning) av skadelige stoffer. Sprut kan forårsake irritasjoner i øyet og reversible skader.

Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper

EU-nummer CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
202-496-6 96-29-7	butanone oxime	Carc. 1B

11.2. Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

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

Det finnes ingen opplysninger om selve preparatet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

12.1. Giftighet

2-butoxyethyl acetate
Fisketoksisitet, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret): 28,3 mg/L (96 h)

Metode: OECD 203

Daphnitoksisitet, EC50, Daphnia magna (stor vannloppe): 37 mg/L (48 h)

Metode: DIN 38412

Algetoksisitet, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 1570 mg/L (72 h)

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 8 / 11

Metode: EN ISO 8692
bakterietoksisitet, EC20, Aktivslam: > 1000 mg/L (3 h)
Metode: ISO 8192

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Fisketoksisitet, LC50, Pimephales promelas (storhodet ørekyte): 10000 mg/L (96 h)
Daphnitoksisitet, EC50, Daphnia magna (stor vannloppe): 1919 mg/L (48 h)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Fisketoksisitet, LL0, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) (96 h)
Daphnitoksisitet, EL0, Daphnia magna (stor vannloppe): 1000 mg/L (48 h)
Algetoksisitet, EL0, Pseudokirchneriella subcapitata: 72 mg/L (72 h)

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Fisketoksisitet, LC50 (96 h)
Algetoksisitet, EL50: > 1000 mg/L (72 h)
Metode: OECD 201
Daphnitoksisitet, EL50: > 1000 mg/L (48 h)
Metode: OECD 202
Fisketoksisitet, CL50: > 100 mg/L (96 h)
Metode: OECD 202

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated

Daphnitoksisitet, EC50, Daphnia magna (stor vannloppe): > 100 mg/L (48 h); Vurdering semistatisk
Metode: OECD 202
Algetoksisitet, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: > 100 mg/L (72 h); Vurdering semistatisk
Metode: OECD 201
Fisketoksisitet, LC50, Leuciscus idus (gullvederbuk): > 150 mg/L (48 h)
Metode: DIN 38412
bakterietoksisitet, EC50, Aktivslam: > 1000 mg/L (3 h); Vurdering static test
Metode: OECD 209

Langtids Okotoksiske virkninger

2-butoxyethyl acetate

, EC10, ceriodaphnia dubia: 30,4 mg/L (7 D)
Metode: OECD 211

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Fisketoksisitet, NOELR, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret): 0,1 mg/L (28 D)
Daphnitoksisitet, NOELR, Daphnia magna (stor vannloppe): 0,18 mg/L (21 D)

12.2. Opplysning om eliminering

2-butoxyethyl acetate

: 88 % (28 D)
Metode: OECD F
aerob.; Biokjemisk surstoffbehov

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: 75 % (28 D); Vurdering Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).
Metode: OECD F
: 93 % (13 D)
Metode: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 1,01

12.4. Mobilitet i jord

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: Vurdering Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 9 / 11

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Korrekt avhending / Produkt

Anbefaling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Korrekt avhending / Emballasje

Anbefaling

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Beholdere som ikke er skikkelig tømt er spesialavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. N-nummer eller ID-nummer

UN 1263

14.2. FN-forsendelsesnavn

Veitransport (ADR/RID):

FARBE

Sjøfart (IMDG):

PAINT

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR):

Paint

14.3. Transportfareklasse(r)

3

14.4. Emballasjegruppe

III

14.5. Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID)

ikke anvendelig

Havforurensningsfaktor

ikke anvendelig

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)

tunnelbegrensningskode

D/E

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.

F-E, S-E

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen transport i bulk ifølge IBC-kode.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-lover

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer [Seveso-III-direktiv]

Kategori: P5c BRANNFARLIGE VÆSKER

Mengde 1: 5000 t / Mengde 2: 50000 t

Direktiv 2010/75/EU angående industriutslipp [Industrial Emissions Directive]

VOC-verdi (i g/L) ISO 11890-2: 496

VOC-verdi (i g/L) ASTM D2369: 496

Nasjonale forskrifter

Yrkesmessige begrensninger

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EU).

Andre opplysninger:

Sveits:

Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 10 / 11

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC) i vektprosent: 35

Danmark:

PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture):

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig klassifiseringstekst i avsnitt 3

Flam. Liq. 3 / H226

Asp. Tox. 1 / H304

Antennelige væsker

Innåndingsfare

Brannfarlig væske og damp.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

STOT SE 3 / H336

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Acute Tox. 4 / H332

Acute Tox. 4 / H312

Repr. 2 / H361

Skin Irrit. 2 / H315

Hud Sens. 1 / H317

Carc. 1B / H350

Akutt toksisitet (som kan innåndes)

Akutt toksisitet (dermal)

Reproduksjonstoksisitet

Etsing/hudirritasjon

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Cancerogenitet

Farlig ved innånding.

Farlig ved hudkontakt.

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

Irriterer huden.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan forårsake kreft (Angi eksponeringsvei dersom det med sikkerhet er fastslått at ingen andre eksponeringsveier er årsak til faren).

Giftig ved svelging.

Forårsaker organskader (eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.) (Angi eksponeringsvei dersom det med sikkerhet er fastslått at ingen andre eksponeringsveier er årsak til faren).

Acute Tox. 3 / H301

STOT SE 1 / H370

Akutt toksisitet (oral)

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering

Kan forårsake organskader (eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.) ved langvarig eller gjentatt eksponering (Angi eksponeringsvei dersom det med sikkerhet er fastslått at ingen andre eksponeringsveier er årsak til faren).

Gir alvorlig øyeskade.

Eye Dam. 1 / H318

Svær øyenskade/-irritasjon

Innordningsmetode

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3

Carc. 1B

STOT SE 3

Antennelige væsker

Cancerogenitet

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering

På grunnlag av testdata.

Beregningsmetode.

Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer

ADR

AGW

BGW

CAS

CLP

CMR

DIN

Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods

Arbeidsplassgrenseverdi

Biologisk grenseverdi

Kjemisk abstrakt tjeneste

Klassifisering, merking og emballering

Kreftfremkallende, mutagene eller reproduksjonstoksiske

Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL

EAKV

EC

EF

EN

IATA-DGR

IBC Code

ICAO-TI

Avledet ingen effektinnivå

European Waste Catalogue

Effektiv konsentrasjon

Europeiske fellesskap

Europeisk standard

Den internasjonale lufttransportforeningen – Forskrifter for farlig gods

Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk

International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

Sikkerhetsdatablad
ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
ifølge Forordning (EF) 2020/878



Artikkel nr.: KP650002BJ10 SolvSeal LT Export Extra
Utskriftsdato: 12.04.2023 Redigert dato: 07.02.2023
Versjon: 7.0000 Utgitt dato: 05.11.2022

N
Side 11 / 11

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
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 tilsvarer 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 produktgenskaper.