

SIKKERHEDSDATABLAD

SB FILLER

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

▼ Handelsnavn

SB FILLER

Unik formelidentifikator (UFI)

QM00-Y02Y-T00H-F6WW

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Spartling af træ.

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Junckers Industrier A/S

Værftsvej 4

4600 Køge

Tlf. 70 80 30 00

E-mail

productsafety@junckers.dk

Revision

17.03.2023

SDS Version

4.0

Dato for forrige udgave

08.12.2022 (3.0)

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 2; H225, Meget brandfarlig væske og damp.

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Meget brandfarlig væske og damp. (H225)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)
 Undgå indånding af damp. (P261)
 Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)
 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)

Opbevaring

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. (P403+P233)

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Acetone

Anden mærkning

EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

UFI: QM00-Y02Y-T00H-F6WW

2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.
 Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Acetone	CAS nr: 67-64-1 EF nr.: 200-662-2 REACH: 01-2119471330-49 Indeksnr.: 606-001-00-8	60-80%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]
n-Butylacetat	CAS nr: 123-86-4 EF nr.: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29 Indeksnr.: 607-025-00-1	3-5%	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
Ethanol	CAS nr: 64-17-5 EF nr.: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 Indeksnr.: 603-002-00-5	3-5%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50.00 %)	
Propan-2-ol	CAS nr: 67-63-0 EF nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 Indeksnr.: 603-117-00-0	1-3%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en

bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

▼ Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

4.2. ▼ Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsværhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. ▼ Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂)

5.3. ▼ Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulater eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Brug sand, savsmuld, jord, vermiculite eller lignende til opsamling af flydende materiale. Anbring derefter i en egnet affaldsbeholder.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. ▼ Forholdsregler for sikker håndtering

Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

Anvend eksplosionssikkert [elektrisk/lys-/ventilations-] udstyr.

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokalerne.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Brandklasse

I henhold til Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker klassificeres produktet som en væske i klasse I, underklasse 2 (1 oplagsenhed = 1 liter).

Lagertemperatur

Opbevares køligt, tørt og i godt forseglede beholdere.

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Acetone

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 600

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 250

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 1200

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 500

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

n-Butylacetat

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 241

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 50

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 723

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 150

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Ethanol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1900

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 3800

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2000

Propan-2-ol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 490

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 980

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.

▼ DNEL

Acetone

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	186 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	62 mg/kg bw/day
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	2420 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	1210 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	200 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	62 mg/kg bw/day

Ethanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	343 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	206 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	950 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	114 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	87 mg/kg bw/day

n-Butylacetat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	11 mg/kg bw/day
På kort sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	6 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	11 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	6 mg/kg bw/day
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	600 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbrugere	Indånding	300 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	600 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	300 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	300 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbrugere	Indånding	35,7 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	300 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	35,7 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	2 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	2 mg/kg bw/day

Propan-2-ol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	888 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	319 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	500 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	89 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	26 mg/kg bw/day

▼ PNEC

Acetone

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
------------------	--------------------------	-------

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ferskvand		10,6 mg/l
Ferskvandssediment		30,4 mg/kg dw
Havvand		1,06 mg/l
Havvandssediment		3,04 mg/kg dw
Jord		29,5 mg/kg dw
Periodisk udslip (ferskvand)		21 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg		100 mg/l
Ethanol		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,96 mg/l
Ferskvandssediment		3,6 mg/kg dw
Havvand		0,79 mg/l
Havvandssediment		2,9 mg/kg dw
Jord		0,63 mg/kg dw
Periodisk udslip (ferskvand)		2,75 mg/l
Rovdyr		0,38 g/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		580 mg/l
n-Butylacetat		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,18 mg/l
Ferskvandssediment		0,981 mg/kg dw
Havvand		0,018 mg/l
Havvandssediment		0,098 mg/kg dw
Jord		0,09 mg/kg dw
Periodisk udslip (ferskvand)		0,36 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg		35,6 mg/l
Propan-2-ol		
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		140,9 mg/l
Ferskvandssediment		552 mg/kg dw
Havvand		140,9 mg/l
Havvandssediment		552 mg/kg dw
Jord		28 mg/kg dw
Periodisk udslip (ferskvand)		140,9 mg/l
Rovdyr		160 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		2251 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

Generelle forholdsregler

Ryging samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokalerne.

Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt

punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


▼ Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15. Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder	
AX	-	Brun	EN14387	


Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes	-	-	

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Butylgummi	0,3	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Øjne

Type	Standarder	
Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Klar

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Acetone

pH

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Massefylde (g/cm³)

0,85

Kinematisk viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

56

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare**Flammepunkt (°C)**

-18

▼ Antændelighed (°C)

Materialet er antændeligt.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Opløselighed**Opløselighed i vand**

Opløseligt

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger**Andre fysiske og kemiske parametre**

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet.

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

▼ Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsværhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

Andre oplysninger

Propan-2-ol er klassificeret af IARC i gruppe 3.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige.

12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Acetone
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 B
Resultat:	90 %

Produkt/Substans	n-Butylacetat
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 D
Resultat:	83 %

Produkt/Substans	Ethanol
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 B
Resultat:	> 60 %

Produkt/Substans	Propan-2-ol
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	BOD5/COD
Resultat:	0,5

12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Acetone
Forsøgsmetode:	
Potentiel bioakkumulerbar:	Nej
LogPow:	-0,24
BCF:	3
Andre oplysninger:	

Produkt/Substans	n-Butylacetat
Forsøgsmetode:	

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: 2,3
 BCF: 15
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans Ethanol
 Forsøgsmetode:
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: -0,35
 BCF: Ingen data tilgængelige.
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans Propan-2-ol
 Forsøgsmetode:
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: 0,05
 BCF: 3.2
 Andre oplysninger:

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 3 - Brandfarlig

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

Indhold/holder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer


Særlig mærkning

Ikke relevant.



Forurenede emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	UN1263	MALING	Transportfareklasse: II 3 Faresedler: 3 Klassifikationskode: F1 	II	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: (D/E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	UN1263	PAINT	Class: 3 Labels: 3 Classification code: F1	II	Nej	Limited quantities: 5 L EmS: F-E S-E Se i øvrigt

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:	
					yderligere information nedenfor.	
IATA	UN1263	PAINT	Class: 3 Labels: 3 Classification code: F1	II	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
						

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

P5c - BRANDFARLIGE VÆSKER, Tærskelmængde (kolonne 2): 5.000 tons / (kolonne 3): 50.000 tons

Forordning om narkotikaprækursorer

Acetone (Kategori 3)

Produktregistreringsnummer

4232088

Andet

Kodenummer (1993): 4-1.

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020).

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Rådets forordning (EF) Nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

- EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
- H225, Meget brandfarlig væske og damp.
- H226, Brandfarlig væske og damp.
- H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Forkortelser og initialord

- ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende international transport af farligt gods ad indre vandveje
- ADR = Europæisk Konvention om international transport af farligt gods ad vej
- ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Lovgivning om Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
- CSA = Kemikaliesikkerhedsvurdering
- CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
- DMEL = Derived Minimal Effect Level
- DNEL = Derived No Effect Level
- EINECS = Europæisk Fortegnelse over eksisterende markedsførte kemiske stoffer
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH = CLP-specificeret faresætning
- EWC = Europæisk affaldskatalog
- FN = Forenede Nationer
- GHS = Globalt Harmoniseret System til klassificering og mærkning af kemikalier
- IARC = Internationale agentur for kræftforskning
- IATA = International Air Transport Association
- IMDG = Den Internationale kode for søtransport af farligt gods
- LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
- MARPOL = Den Internationale Konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978
- OECD = Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
- PNEC = Predicted No Effect Concentration
- RID = Lovgivningen om International transport af farligt gods på bane
- RRN = REACH registreringsnummer
- SCL = Specifik koncentrationsgrænse
- STOT-RE = Specifik målorganstoksicitet - Gentagen eksponering
- STOT-SE = Specifik målorganstoksicitet - Enkelt eksponering
- SVHC = Substances of Very High Concern
- TWA = Tidsvægtet gennemsnit
- UVCB = Stoffer med ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
- VOC = Flygtige organiske stoffer
- vPvB = Meget Persistent og meget Bioakkumulerende

Anden information

- Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.
- Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

ULS

Andet

- Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.
- Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.
- Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.
- Land-sprog: DK-da