SIKKERHEDSDATABLAD

VEJ- OG MARKERINGSFARVE GUL

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

VEJ- OG MARKERINGSFARVE GUL

Produkt nr.

13636

▼Unik formelidentifikator (UFI)

4A8J-U4CW-8007-WE84

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

▼Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Vej- og markeringsspray
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Liste over use descriptorer (REACH)

Produktkategori	Beskrivelse
PC 9a	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere.

Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

ITW Spraytec Nordic
Priorsvej 36
DK-8600 Silkeborg
Denmark
Tel: +45 86 82 64 44

E-mail

info@itw-spraytec.dk

Revision

21.08.2024

SDS Version

2.0

Dato for forrige udgave

19.04.2023 (1.0)

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. ▼Klassificering af stoffet eller blandingen

Aerosol 1; H222, H229, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

▼Farepiktogram

Signalord

Fare

▼Faresætninger

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (H222, H229)
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

▼Forebyggelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. (P211)
Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. (P251)
Undgå indånding af spray. (P261)

Reaktion

-

Opbevaring

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F. (P410+P412)

▼Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

▼Oplysningspligtige indholdsstoffer

2-methoxy-1-methylethylacetat
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Anden mærkning

UFI: 4A8J-U4CW-8007-WE84

VOC

VOC Indhold: 465 g/L
MAXIMUM VOC INDHOLD (Fase II, kategori B/e: 840 g/L)

2.3. Andre farer

▼Andet

I tilfælde af læk kan der hurtigt dannes høje koncentrationer af gas, som kan være toksisk, kvælende eller eksplosiv.
Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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: 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.
Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadiene)	CAS nr: 106-97-8 EF nr.: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-xxxx Indeksnr.: 601-004-00-0	25-40%	Flam. Gas 1A, H220	
2-methoxy-1-methylethylacetat	CAS nr: 108-65-6 EF nr.: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29-xxxx Indeksnr.: 607-195-00-7	15-25%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
Isobutan	CAS nr: 75-28-5 EF nr.: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27-xxxx Indeksnr.: 601-004-00-0	10-15%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.) , H280	[11]
Propan	CAS nr: 74-98-6	5-10%	Flam. Gas 1A, H220	

	EF nr.: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-xxxx Indeksnr.: 601-003-00-5			
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	CAS nr: EF nr.: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33-xxxx Indeksnr.:	5-10%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	
Ethylacetat	CAS nr: 141-78-6 EF nr.: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46 Indeksnr.: 607-022-00-5	1-3%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]

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.
[11] Klassificeringen som kræftfremkaldende / mutagen tages ikke i betragtning, da stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent buta-1,3-dien (EINECS-nr. 203-450-8) (jf. CLP, Bilag VI, note K).

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 irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

▼Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og 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

Ingen kendte.

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

Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

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

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Ved brand eller opvarmning vil der dannes overtryk i beholderen, som dermed risikere at briste.
Ved brug kan brandfarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
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 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. ▼Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Utilsigtede udslip vil altid udgøre en alvorlig risiko for brand eller eksplosion.
Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.
Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.
Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.
Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.
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

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
Undgå kontakt under graviditet/amning.
Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.
Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.
Emballager der indeholder gas under tryk (spray- og aerosolbeholdere) skal opbevares bag et trådnet, som ved uheld tillader, at gas frit kan forlade opbevaringsstedet, mens stykker og rester af eksploderet emballage tilbageholdes.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares kun i originalemballagen.

Opbevaringsbetingelser

Tørt, køligt og velventileret
< 50°C
Beskyttes mod direkte sollys.

Materialer, der skal undgås

Baser
Stærke syrer
Stærke oxidationsmidler
Reducerende stoffer

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. ▼Kontrolparametre

Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadiene)
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1200
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 500
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 2400
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 1000

2-methoxy-1-methylethylacetat
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 275
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 50
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 550
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 100
Anmærkninger:
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.
H = Stoffet kan optages gennem huden.

Propan
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1800
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 3600
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2000

Ethylacetat
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 540
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 150
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 1468
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400
Anmærkninger:
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

DNEL

2-methoxy-1-methylethylacetat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	796 mg/kg bw/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	550 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	275 mg/m³

PNEC

2-methoxy-1-methylethylacetat

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		635 µg/L
Ferskvandssediment		3.29 mg/kg
Havvand		63.5 µg/L
Havvandssediment		329 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		6.35 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		100 mg/L

8.2. ▼Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødig eksponering.

Generelle forholdsregler

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

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

▼Eksponeringsgrænse
Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag
Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

▼Hygiejniske foranstaltninger
Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på 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 kodenummererede 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
Ved utilstrækkelig ventilation anbefales åndedrætsværn med kombinationsfilter A2/P2.

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug	-	-

Hænder

Arbejdssituation	Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
I tilfælde af langvarig eksponering eller høje koncentrationer	Nitrilgummi	0,4	480	EN374-2

Øjne

Type	Standarder
Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form
Aerosol

Farve
Gul

Lugt / Lugttærskel (ppm)
Opløsningsmiddel

pH
Ingen data tilgængelige

Massefylde (g/cm^3)
0,74

Kinematisk viskositet
Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på aerosoler.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)
Ingen data tilgængelige

Blødgøringspunkt/-interval (°C)
Finder ikke anvendelse på aerosoler.

Kogepunkt (°C)
Ingen data tilgængelige

Damptryk
Ingen data tilgængelige
Relativ dampmassefylde
Ingen data tilgængelige
Nedbrydningstemperatur (°C)
Ingen data tilgængelige
Data for brand- og eksplosionsfare
Flammepunkt (°C)
<0
Antændelighed (°C)
Materialet er antændeligt.
Selvantændelsestemperatur (°C)
Ingen data tilgængelige
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)
Ingen data tilgængelige
Opløselighed
Opløselighed i vand
Ingen data tilgængelige
n-octanol/vand koefficient (LogKow)
Ingen data tilgængelige
Opløselighed i fedt (g/L)
Ingen data tilgængelige
9.2. Andre oplysninger
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)
Ingen data tilgængelige
VOC (g/L)
465
Andre fysiske og kemiske parametre
Ingen data tilgængelige.
Oxiderende egenskaber
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 kendte.
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
Baser
Stærke syrer
Stærke oxidationsmidler
Reducerende stoffer
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
På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.
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
Ingen kendte.
▼Hormonforstyrrende egenskaber
Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.
Andre oplysninger
Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige.

12.2. ▼Persistens og nedbrydelighed

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

12.3. ▼Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadiene)
LogKow:	2,8900
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. ▼Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. ▼Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. ▼Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (*)
HP 3 - Brandfarlig
Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
▼EAK-kode
08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
▼Affaldsgruppe

Affaldsgruppe Z:
Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

Særlig mærkning
Ikke relevant.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	UN1950	AEROSOLER	Transportfareklasse: 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F 	-	Nej	Begrænsede mængder: 1 L Tunnelrestriktionskode: (D) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Transportfareklasse: 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F 	-	Nej	Begrænsede mængder: 1 L EmS: F-D S-U Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Transportfareklasse: 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F 	-	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. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.
Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

Krav om særlig uddannelse
Ingen særlige krav.
SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer
P3a - BRANDFARLIGE AEROSOLER, Tærskelmængde (kolonne 2): 150 tons (net) / (kolonne 3): 500 tons (net)
▼REACH, Bilag XVII
Jævnfør punkt 40 er Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadiene) omfattet af restriktioner.
Jævnfør punkt 40 er 2-methoxy-1-methylethylacetat omfattet af restriktioner.
Jævnfør punkt 40 er Isobutan omfattet af restriktioner.
Jævnfør punkt 40 er Propan omfattet af restriktioner.
Jævnfør punkt 40 er Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics omfattet af restriktioner.
Jævnfør punkt 40 er Ethylacetat omfattet af restriktioner.
▼Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter
Kodenummer (1993): 3-1
▼Andet
Ikke relevant.
▼Kilder
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 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. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler, som ændret ved Bek. nr. 301 af 27. marts 2014, Bek. nr. 478 af 25. maj 2016 og Bek. 1336 af 29.november 2017.
Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.
Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
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.
H220, Yderst brandfarlig gas.
H225, Meget brandfarlig væske og damp.
H226, Brandfarlig væske og damp.
H280, Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1
PC 9a = Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere.
▼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 (den europæiske konformitetskomite)
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL = Derived-No-Effect-Level
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
ES = Eksponeringsscenarie
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
GWP = Potentiale for global opvarmning
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 Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistente 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

MJH

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