

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Identifikation af stoffet acetone
Registreringsnummer (REACH) 01-2119471330-49-xxxx, 01-2119498062-37-xxxx
CAS-nummer 67-64-1

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

Relevante identificerede anvendelser. rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

AprintaPro GmbH
Gutheil Schoder Gasse 17
1230 Wien
Østrig

Telefon: +43 1 997809410
e-mail: office@aprintapro.com
Hjemmeside: <https://www.aprintapro.com>

e-mail (kompetent person) office@aprintapro.com

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste +43 1 997809410
Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum: Man-fre
08:00 - 16:00

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
2.6	brandfarlig væske	2	Flam. Liq. 2	H225
3.3	alvorlige øjenskader/øjenirritation	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8D	specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (narkotiske virkninger, døsigthed)	3	STOT SE 3	H336

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer

Produktet er brændbart og kan antændes af potentielle antændelseskilder.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalord fare

- Piktogrammer

GHS02, GHS07



- Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

- Sikkerhedssætninger	
P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P103	Læs og følg alle instrukser.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P370+P378	Ved brand: anvend sand, kuldioxid eller brandslukker til brandslukning.
P403+P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.
- Supplerende fareoplysninger	
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Følbar advarsel ja

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Stoffets navn	Acetone
Identifikatorer	
REACH reg. nr.	01-2119471330-49-xxxx 01-2119498062-37-xxxx
CAS-nr.	67-64-1
EF-nr.	200-662-2
Indeksnr.	606-001-00-8
Molekylær formel	C ₃ H ₆ O
Molær masse	58,08 g/mol

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er tildækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Narkotiske virkninger.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

- 4.3 **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Vandspraystråle, Alkoholbestandigt skum, BC-pulver, Carbondioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation og/eller ved brug kan brandbare/eksplosive damp-luftblandinger dannes. Opløsningsmiddel-dampe er tungere end luft og spredes langs gulvet. Det kan navnlig forventes, at der er brændbare stoffer eller blandinger til stede i områder, som ikke ventileres, f.eks. uventilerede underjordiske områder som gruber, kanaler og skakte.

Farlige forbrændingsprodukter

Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Råd om, hvordan spild inddæmmes**

Tildækning af afløb

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Udslip opsamles: savsmuld, kiselgur (diatomit), sand, universelt bindemiddel

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Undgåelse af tændkilder. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Må kun bruges på steder med god ventilation. På grund af eksplosionsfare skal damp-lækage i kældre, røgkanaler og kanaler forhindres. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionsikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

- Specifikke anvisninger/oplysninger

Det kan navnlig forventes, at der er brændbare stoffer eller blandinger til stede i områder, som ikke ventileres, f.eks. uventilerede underjordiske områder som gruber, kanaler og skakte. Dampene er tungere end luft, spredes langs gulvet og kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Håndtering af forbundne risici

- Eksplosiv atmosfære

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted. Anvend lokal og almen ventilation. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.

- Brandfare

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Beskyttes mod sollys.

- Krav til ventilation

Anvend lokal og almen ventilation. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

- Egnet emballage

Det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR).

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)											
Land	Betegnelse	CAS-nr.	Produktidentifikator	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	Loftværdi [ppm]	Loftværdi [mg/m ³]	Anmærkning	Kilde
DK	acetone	67-64-1	GV	250	600						BEK nr 2203
EU	acetone	67-64-1	IOELV	500	1.210						2000/39/EF

Anmærkning

KTV grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet

loftværdi ceiling value er en grænseværdi for eksponering, der ikke må overskrides

TWA tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Værdier for menneskets sundhed

Relevante DNEL- og andre tærskelværdier				
Endpunkt	Tærskelværdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksposeringstid
DNEL	1.210 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
DNEL	2.420 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	akutte lokale virkninger
DNEL	186 mg/kg kropsvægt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger

Miljøværdier

Relevante PNEC- og andre tærskelværdier				
Endpunkt	Tærskelværdi	Organisme	Delmiljø	Eksposeringstid
PNEC	10,6 mg/l	vandorganismer	ferskvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	1,06 mg/l	vandorganismer	havvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	100 mg/l	vandorganismer	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	30,4 mg/kg	vandorganismer	ferskvands sediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	3,04 mg/kg	vandorganismer	havvands sediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	29,5 mg/kg	jordorganismer	jord	kortvarigt (enkelt tilfælde)

8.2 Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker.

- Materiale type

NBR: akrylonitrilbutadiengummi

- Materiale tykkelse

≥0,35mm

- Gennemtrængningstid af handskematerialet

>120 minutter (permeation: trin 4) >480 minutter (permeation: trin 6)

- Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Halvmaske med filter (EN 149). P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand	flydende
Farve	farveløs
Lugt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	-94,8 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	56,05 °C
Antændelighed	brandfarlig væske i henhold til GHS-kriterier
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Flammepunkt	-17 °C
Selvantændelsestemperatur	465 °C (ECHA) (selvantændelsestemperatur for væsker og gasser)
Dekomponeringstemperatur	ikke relevant
PH-værdi	5 – 6 (20 °C)
Kinematisk viskositet	ikke bestemt
Opløselighed(er)	
Vandopløselighed	kan blandes i ethvert forhold
Fordelingskoefficient	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	-0,23 (ECHA)
Damptryk	240 hPa ved 20 °C
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Massefylde	ikke bestemt
Relativ dampmassefylde	oplysninger om denne egenskab foreligger ikke
Partikelegenskaber	ikke relevant (flydende)

9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	der foreligger ingen yderligere oplysninger
Andre sikkerhedskarakteristika	
Blandbarhed	Fuldstændigt blandbar med vand.
Overfladespænding	38,1 mN/m (-91,09 °C) (ECHA)
Temperaturklasse (EU, iht. ATEX)	T1 (maksimalt tilladte overfladetemperatur på udstyret: 450 °C)

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

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås". Det er et reaktivt stof. Blandingen indeholder reaktivt stof/reaktive stoffer. Risiko for tænding.

Ved opvarmning:

Risiko for tænding

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Anbefalinger til hindring af brand eller eksplosion

Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

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

Klassificeres ikke som akut toksisk.

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

Andre oplysninger

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

11.2 Oplysninger om andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydningsproces		
Proces	Halveringstid	Tid
produktion af kuldioxid	90,9 %	28 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

n-oktanol/vand (log KOW)	-0,23 (ECHA)
BOD5/COD	963,54166667

12.4 Mobilitet i jord

Konstant ifølge Henry's lov	2,929 Pa m ³ /mol ved 25 °C
-----------------------------	--

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Oplysninger med relevans for affaldsbehandling

Genvinding eller regenerering af opløsningsmidler.

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Det er farligt affald; det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR). Helt tømt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	UN 1090
IMDG-Code	UN 1090
ICAO-TI	UN 1090

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)




ADR/RID/ADN	ACETONE
IMDG-Code	ACETONE
ICAO-TI	Acetone

14.3 Transportfareklasse(r)

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

ADR/RID/ADN	3
IMDG-Code	3
ICAO-TI	3
14.4 Emballagegruppe	
ADR/RID/ADN	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II
14.5 Miljøfarer	ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Bestemmelserne for farligt gods (ADR) skal overholdes på området.	
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	
Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.	
14.8 Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)	
Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR) - Yderligere information	
Klassifikationskode	F1
Faremærkat(er)	3
	
Undtagne mængder (UM)	E2
Begrænsede mængder (BM)	1 L
Transportkategori (TK)	2
Tunnelrestriktionskode (TRK)	D/E
Farenummer	33
Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID) - Yderligere information	
Klassifikationskode	F1
Faremærkat(er)	3
	
Undtagne mængder (UM)	E2
Begrænsede mængder (BM)	1 L
Transportkategori (TK)	2
Farenummer	33
International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information	
Marine pollutant	-
Faremærkat(er)	3
	
Særlige bestemmelser (SB)	-
Undtagne mængder (UM)	E2
Begrænsede mængder (BM)	1 L
EmS	F-E, S-D
Stvningskategori	E

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information

Faremærkat(er) 3



Undtagne mængder (UM) E2

Begrænsede mængder (BM) 1 L

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII

Farlige stoffer med begrænsninger (REACH, bilag XVII)			
Stoffets navn	Navn iht. fortegnelse	CAS-nr.	Nr.
Acetone	dette produkt opfylder for klassificering i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF		3
Acetone	brandfarlig / pyrofor		40
Acetone	stoffer i tatoveringsfarver og permanent makeup		75

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste

ikke registreret

Seveso-direktiv

2012/18/EU (Seveso III)				
Nr.	Farligt stof/farekategorier	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav		Anv.
P5c	brandfarlige væsker (kat. 2, 3)	5.000	50.000	51)

Anmærkning

51) brandfarlige væsker, kategori 2 eller 3, ikke omfattet af P5a og P5b

Direktiv om decopaint

VOC-indhold 100 %

Direktiv on industriemissioner (IED)

VOC-indhold 100 %

Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

ikke registreret

Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

ikke registreret

Vandrammedirektiv (WFD)

ikke registreret

Forordning om persistente organiske miljøgifte

Ikke registreret.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Nationale fortegnelser

Land	Fortegnelse	Status
AU	AIIC	stoffet er registreret
CA	DSL	stoffet er registreret
CN	IECSC	stoffet er registreret
EU	ECSI	stoffet er registreret
EU	REACH Reg.	stoffet er registreret
JP	CSCL-ENCS	stoffet er registreret
KR	KECI	stoffet er registreret
MX	INSQ	stoffet er registreret
NZ	NZIoC	stoffet er registreret
PH	PICCS	stoffet er registreret
TR	CICR	stoffet er registreret
TW	TCSI	stoffet er registreret
US	TSCA	stoffet er registreret

Figurtekst

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EF-fortegnelse over stoffer (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH registrerede stoffer
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Aktuel registrering (tekst/værdi)
2.3	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.
8.2	Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Halvmaske med filter (EN 149). P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).
12.5	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.
12.6	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
2000/39/EF	Kommissionens direktiv om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering til gennemførelse af Rådets direktiv 98/24/EF
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
ADR/RID/ADN	Aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane/indlandsvandvej (ADR/RID/ADN)
BEK nr 2203	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer
BOD	Biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
COD	Kemisk iltforbrug
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
EmS	Tidsplan i Nødstilfælde
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
GV	Grænseværdier for stoffer og materialer
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
ICAO-TI	Tekniske instrukser for sikker lufttransport af farligt gods
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
indeksnr.	Indeksnummeret er den identifikationskode, som stoffet har fået i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008
IOELV	Vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
KTV	Korttidsværdi
loftværdi	Loftværdi
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)
ppm	Parts per million (dele pr. million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
VOC	Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)

Acetone

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2022-04-23 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befording af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.