



SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse	LPS® EVR
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Delnummer	05220, M05220
Udstedelsesdato	24-Oktober-2016
Versionsnummer	01

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

Identificerede anvendelser	Et rensmiddel beregnet til at fjerne rester af maling fra sprøjteudstyr tillige med smørelse, smuds, olie og andre oliebaseerede forurenende stoffer fra forskellige metaldele.
Anvendelser, der frarådes	Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør navn	ITW Spraytec Nordic
Adresse	Priorsvej 36
By	8600 Silkeborg
Land	Danmark
	Tel: +45 8682 64444
In Case of Emergency	+001 703-527-3887
Producent	
Virksomhedens navn	ITW Pro Brands
Adresse	4647 Hugh Howell Rd., tucker, GA 30084 (U.S.A.)
Website	http://www.lpslabs.com
E-mail	lpssds@itwprobrands.com

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF med senere ændringer

Klassificering F+;R12, Xi;R36, R43-66-67, R52/53

Den fulde ordlyd af alle R-sætninger findes under punkt 16.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Fysiske farer			
Aerosoler	Kategori 1		H222 - Yderst brandfarlig aerosol. H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Sundhedsfarer			
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2		H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Hudsensibilisering	Kategori 1		H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering	Kategori 3 narkotiske virkninger		H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Miljøfarer			
Farligt for vandmiljøet, langtidsfare for vandmiljøet	Kategori 3		H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fareresumé

Fysiske farer	Yderst brandfarlig.
Sundhedsfarer	Irriterer øjnene. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dampene kan give sløvhed og svimmelhed. Erhvervs-mæssig eksponering for stoffet eller blandingen kan forårsage uønskede sundhedsmæssige virkninger.

Miljøfarer	Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Specifikke farer	Ingen kendte.
Vigtigste symptomer	Kan medføre døsigthed og svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

2.2. Mærkningselementer

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

Indeholder: Acetone, d-limonen, Kuldioxid

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211	Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251	Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P261	Undgå indånding af gas.
P264	Vask dig grundigt efter brug.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P280	Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion

P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P304 + P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312	I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
P337 + P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring

P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P405	Opbevares under lås.
P410 + P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F.

Bortskaffelse

P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
------	--

Yderligere oplysninger på etiketten

EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	INDEKS-nr.	Noter
Acetone	90 - 100	67-64-1 200-662-2	-	606-001-00-8	#
Klassificering:	DSD: F;R11, Xi;R36, R66-67				
	CLP: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336				
Kuldioxid	5 - 10	124-38-9 204-696-9	-	-	#
Klassificering:	DSD: -				
	CLP: -				
d-limonen	0 - 0,5	5989-27-5 227-813-5	-	601-029-00-7	
Klassificering:	DSD: R10, Xn;R65, Xi;R38, R43, N;R50/53				C
	CLP: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 1;H410				C

Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

DSD: Direktiv 67/548/EØF.

CLP: Forordning nr. 1272/2008.

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

M:M-faktor

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

Note C: Some organic substances may be marketed either in a specific isomeric form or as a mixture of several isomers. In this case the supplier must state on the label whether the substance is a specific isomer or a mixture of isomers.

Bemærkninger vedrørende sammensætning Den fulde ordlyd af alle R- og H-sætninger findes under punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Hudkontakt Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Ved eksem eller andre hudgener: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Øjenkontakt Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylning. Søg læge ved vedvarende irritation.

Indtagelse Kontakt en læge eller en giftinformation hvis det usandsynlige skulle ske, at produktet bliver indtaget. Skyl munden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Kan medføre dødsghed og svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Den tilskadekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Yderst brandfarlig aerosol.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Alkoholbestandigt skum. Pulver. Carbondioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Indholdet er under tryk. Trykbeholder kan eksplodere hvis den eksponeres for varme eller ild. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab Brandslukningspersonalet skal benytte almindeligt beskyttelsesudstyr, herunder brandhæmmende frakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og, på tillukkede steder, SCBA-udstyr.

Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko. Beholdere skal vandkøles for at forebygge damptryk. Stor brand i lagerområder: Brug om muligt ubemandet slange eller fjernstyret spreder. Hvis det ikke er muligt: fortræk fra stedet og lad branden brænde ud.

Specifikke fremgangsmåder Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko. Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Undgå indånding af gas. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Udluft lukkede og små rum før adgang. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Brug personlig beskyttelse anbefalet i Afsnit 8 af sikkerhedsdatabladet.

For indsatspersonel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Brug personlig beskyttelse anbefalet i Afsnit 8 af sikkerhedsdatabladet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Se vedlagte sikkerhedsdatablad og/eller brugsanvisning. Stands lækagen, hvis dette kan ske uden risiko. Afspær området, indtil gassen er fordampet. Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Hold brændbare materialer (træ, papir, olie osv.) borte fra spildt materiale. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

6.4. Henvisning til andre punkter Brug personlig beskyttelse anbefalet i Afsnit 8 af sikkerhedsdatabladet. Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Må ikke anvendes hvis sprayknappen mangler eller er defekt. Sprøjt ikke på åben ild eller hvidglødende materiale. Undgå rygning ved brug af spray og indtil overfladen er helt tør. Skær, svejs, lod, bor, slib eller eksponér ikke beholderne for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. Alt el-udstyr til håndtering af produktet skal være jordforbundet. Tomme beholdere må ikke genbruges. Undgå indånding af gas. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Må kun bruges på steder med god ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå udledning til miljøet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed Opbevares under lås. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Håndtér eller opbevar ikke i nærheden af en åben flamme, varme eller andre antændelseskilder. Dette stof kan akkumulere statisk ladning, der kan forårsage gnister og blive en antændelseskilde. Opbevares væk fra uforligelige materialer (se afsnit 10 i sikkerhedsdatabladet).

7.3. Særlige anvendelser Ikke kendt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Østrig. MAK-liste , OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	MAK	1200 mg/m ³ 500 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	4800 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	Loft	2000 ppm 18000 mg/m ³
		10000 ppm
	MAK	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Belgien. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser.

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m3
		500 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	2420 mg/m3
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 ppm
		9131 mg/m3
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	5000 ppm
		54784 mg/m3
		30000 ppm

Bulgarien. OEL Forordning nr. 13 om beskyttelse af arbejdstagere mod risiko for eksponering for kemikalier på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	600 mg/m3
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	1400 mg/m3
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Kroatien. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for farlige stoffer (ELV), bilag 1 og 2, Narodne Novine, 13/09

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	MAC	1210 mg/m3
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	MAC	3620 mg/m3
		1500 ppm
		9000 mg/m3
		5000 ppm

Tjekkiet. OEL. Regeringsdekret 361

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	800 mg/m3
	Loft	1500 mg/m3
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
	Loft	45000 mg/m3

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	600 mg/m3
		250 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Estland. OEL. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for farlige stoffer. (bilag til forordning nr. 293 af 18. september 2001)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m3
		500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Finland. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1200 mg/m3
		500 ppm

Finland. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi
d-limonen (CAS 5989-27-5)	STEL (kort tids udsættelse grænse)	1500 mg/m ³
	GV (tidsafvejet gennemsnit)	630 ppm 140 mg/m ³
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	25 ppm 280 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	50 ppm 9100 mg/m ³
		5000 ppm

Frankrig. Grænseværdier (VLEP) for erhvervmæssig eksponering for kemikalier i Frankrig, INRS ED 984

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	VLE	2420 mg/m ³ 1000 ppm
	VME	1210 mg/m ³ 500 ppm
	VME	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Tyskland. DFG MAK-liste (vejledende erhvervmæssige eksponeringsgrænser (OEL)). Kommissionen for undersøgelse af sundhedsfarer i forbindelse med kemiske forbindelser på arbejdspladsen (DFG)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1200 mg/m ³ 500 ppm
d-limonen (CAS 5989-27-5)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	28 mg/m ³ 5 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9100 mg/m ³ 5000 ppm

Tyskland. TRGS 900, Grænseværdier i omgivende luft på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	AGW	1200 mg/m ³ 500 ppm
d-limonen (CAS 5989-27-5)	AGW	28 mg/m ³ 5 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	AGW	9100 mg/m ³ 5000 ppm

Grækenland. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser (dekret nr. 90/1999 med ændringer)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1780 mg/m ³
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	3560 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m ³ 5000 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	54000 mg/m ³
		5000 ppm

Ungarn. OEL. Fællesdekret om kemikaliesikkerhed på arbejdspladser

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	2420 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m ³

Island. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser (OEL). Forordning nr. 154/1999 om erhvervmæssige eksponeringsgrænser

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	600 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	250 ppm 9000 mg/m ³
		5000 ppm

Irland. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm 9000 mg/m ³
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	5000 ppm 27000 mg/m ³
		15000 ppm

Italien. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm 9000 mg/m ³
		5000 ppm

Letland. OEL. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for kemiske stoffer i arbejdsmiljøet

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm 9000 mg/m ³
		5000 ppm

Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	500 ppm 2420 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 ppm 9000 mg/m ³
		5000 ppm

Luxembourg. Bindende grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (bilag I), Memorial A

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm 9000 mg/m ³
		5000 ppm

Malta. OEL. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (L.N. 227. i arbejdsmiljøloven (CAP. 424), skema I og V)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm 9000 mg/m ³
		5000 ppm

Holland. OEL (bindende)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m3
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	2420 mg/m3
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3

Norge. Administrative normer for forurenende stoffer på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	295 mg/m3
		125 ppm
d-limonen (CAS 5989-27-5)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	140 mg/m3
		25 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Polen. MACs. Forordning vedrørende maksimalt tilladelige koncentrationer og intensiteter af skadelige faktorer i arbejdsmiljøet, bilag 1

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	600 mg/m3
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	1800 mg/m3
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	27000 mg/m3

Portugal. OEL. Dekret-lov n. 290/2001 (Journal of the Republic - 1 Series A, n.266)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m3
		500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Portugal. VLE. Norm vedrørende erhvervsmæssig eksponering for kemiske stoffer (NP 1796)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	750 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5000 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	30000 ppm

Rumænien. OEL. Beskyttelse af arbejdstagere mod eksponering for kemiske midler på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m3
		500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Slovakiet. OEL Forordning nr. 300/2007 vedrørende beskyttelse af helbredet under arbejde med kemikalier

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m3
		500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m3
		5000 ppm

Slovenien. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser (OEL). Forordninger vedrørende beskyttelse af arbejdstagere mod risici som følge af eksponering for kemikalier på arbejdspladsen (bekendtgørelse fra den slovenske republik)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³ 500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Spanien. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³ 500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9150 mg/m ³ 5000 ppm

Sverige. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	600 mg/m ³ 250 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	1200 mg/m ³ 500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m ³ 5000 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	18000 mg/m ³ 10000 ppm

Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1200 mg/m ³ 500 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	2400 mg/m ³ 1000 ppm
d-limonen (CAS 5989-27-5)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	40 mg/m ³ 7 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	80 mg/m ³ 14 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9000 mg/m ³ 5000 ppm

Storbritannien. EH40 erhvervmæssige eksponeringsgrænser (WEL)

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³ 500 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	3620 mg/m ³ 1500 ppm
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	9150 mg/m ³ 5000 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	27400 mg/m ³ 15000 ppm

Bestanddele	Type	Værdi
Acetone (CAS 67-64-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1210 mg/m ³
Kuldioxid (CAS 124-38-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	500 ppm
		9000 mg/m ³
		5000 ppm

Biologiske grænseværdier

Croatia. BLV. Dangerous Substance Exposure Limit Values at Workplace, Annexes 4 (as amended)

Bestanddele	Værdi	Determinant	Prøve	Prøvetagningstid
Acetone (CAS 67-64-1)	20 mg/g	Acetone	Kreatinin i urinen	*
	20 mg/l	Acetone	Blod	*
	0,34 mmol/L	Acetone	Blod	*
	38,95 mmol/mol	Acetone	Kreatinin i urinen	*

* - Nærmere oplysninger om prøvetagning findes i kildedokumentet.

France. Biological indicators of exposure (IBE) (National Institute for Research and Security (INRS, ND 2065)

Bestanddele	Værdi	Determinant	Prøve	Prøvetagningstid
-------------	-------	-------------	-------	------------------

Acetone (CAS 67-64-1)	100 mg/l	Acétone	Urin	*
-----------------------	----------	---------	------	---

* - Nærmere oplysninger om prøvetagning findes i kildedokumentet.

Tyskland. TRGS 903, BAT-liste (biologiske grænseværdier)

Bestanddele	Værdi	Determinant	Prøve	Prøvetagningstid
-------------	-------	-------------	-------	------------------

Acetone (CAS 67-64-1)	80 mg/l	Acetone	Urin	*
-----------------------	---------	---------	------	---

* - Nærmere oplysninger om prøvetagning findes i kildedokumentet.

Slovakiet. Biologiske grænseværdier (BLV). Forordning nr. 355/2006 om beskyttelse af arbejdstagere, der eksponeres for kemiske stoffer, bilag 2

Bestanddele	Værdi	Determinant	Prøve	Prøvetagningstid
-------------	-------	-------------	-------	------------------

Acetone (CAS 67-64-1)	53,36 mg/g	Acetone	Kreatinin i urinen	*
	80 mg/l	Acetone	Urin	*

* - Nærmere oplysninger om prøvetagning findes i kildedokumentet.

Spain. Biological Limit Values (VLBs), Occupational Exposure Limits for Chemical Agents, Table 4

Bestanddele	Værdi	Determinant	Prøve	Prøvetagningstid
-------------	-------	-------------	-------	------------------

Acetone (CAS 67-64-1)	50 mg/l	Acetona	Urin	*
-----------------------	---------	---------	------	---

* - Nærmere oplysninger om prøvetagning findes i kildedokumentet.

Switzerland. BAT-Werte (Biological Limit Values in the Workplace as per SUVA)

Bestanddele	Værdi	Determinant	Prøve	Prøvetagningstid
-------------	-------	-------------	-------	------------------

Acetone (CAS 67-64-1)	80 mg/l	Acetone	Urin	*
-----------------------	---------	---------	------	---

* - Nærmere oplysninger om prøvetagning findes i kildedokumentet.

Anbefalede målemetoder Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs) Ikke kendt.

Beregnete nuleffekt-koncentrationer (PNEC) Ikke kendt.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation (normalt 10 luftskift pr. time). Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller).

Beskyttelse af hud

- **Beskyttelse af hænder** Brug passende kemiskbestandige handsker.

- **Andet** Brug passende kemiskbestandigt tøj.

Åndedrætsværn Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Farer ved opvarmning Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke ryges under brugen. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Informér relevante arbejdsledere eller tilsyns personale om ethvert udslip til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstandsform Gas.

Tilstandsform Aerosol

Farve Klar. Farveløs.

Lugt Let. Orange.

Lugttærskel Ikke etableret

pH Ikke relevant

Smeltepunkt/frysepunkt Ikke etableret

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval 56 °C (132,8 °F)

Flammepunkt -18,0 °C (-0,4 °F) Tag, lukket digel

Fordampningshastighed 5,6 - 6,1

Antændelighed (fast stof, luftart) Brandfarlig gas.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Antændelsesgrænse - nedre (%) 2,5 %

Antændelsesgrænse - øvre (%) 12,8 %

Damptryk 3452 mm Hg @20°C

Dampmassefylde 2 (Luft = 1)

Relativ massefylde Ikke kendt.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Opløselig

Opløselighed (anden) Ikke kendt.

Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) Ikke etableret

Selvantændelsestemperatur 465 °C (869 °F)

Dekomponeringstemperatur Ikke etableret

Viskositet 14 cSt @25°C

Eksplosive egenskaber Ikke eksplosiv.

Oxiderende egenskaber Oxiderer ikke.

9.2. Andre oplysninger

Densitet 6,59

Forbrændingsvarme 26,3 kJ/g

Procent flygtighed 100 %

Massefylde 0,79 @20°C

Flygtig organisk forbindelse (VOC) 0,5 % per US State and Federal Consumer Product Regulations

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
10.4. Forhold, der skal undgås	Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.
10.5. Materialer, der skal undgås	Syrer. Aluminium.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Kuliliter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Kan medføre dødsghed og svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Langvarig indånding kan være skadeligt.
Hudkontakt	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering.

Symptomer Kan medføre dødsghed og svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet Narkotiske virkninger Kan medføre allergisk hudreaktion.

Bestanddele	Art	Testresultater
Acetone (CAS 67-64-1)		
Akut		
Dermal		
LD50	Kanin	> 20 ml/kg, 24 Timer
Indånding		
<i>Damp</i>		
LC50	Rotte	50,1 mg/l, 4 Timer
Mundtlig		
LD50	Rotte	9,1 ml/kg
d-limonen (CAS 5989-27-5)		
Akut		
Mundtlig		
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Længerevarende hudkontakt kan forårsage forbigående irritation.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenirritation.	
Respiratorisk sensibilisering	Ikke luftvejssensibiliserende.	
Hudsensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion.	
Kimcellemutagenicitet	Der er ingen tilgængelige data, der indikerer at produktet eller nogen tilstedeværende bestanddele i højere koncentrationer end 0,1% er mutagene eller gentoksiske.	
Carcinogenicitet	Dette produkt anses af IARC, ACGIH, NTP og OSHA ikke for at være kræftfremkaldende.	
ACGIH kræftfremkaldende stoffer		
Acetone (CAS 67-64-1)	Ikke klassificerbar som kræftfremkaldende hos mennesker. A4	
Hungary. 26/2000 EüM Ordinance on protection against and preventing risk relating to exposure to carcinogens at work (as amended)		
Ikke opført på listen.		
IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.		
d-limonen (CAS 5989-27-5)	3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos mennesker.	
Reproduktionstoksicitet	Dette produkt forventes ikke at have virkninger på reproduktion eller udvikling.	
Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering	Kan medføre dødsghed og svimmelhed.	
Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering	Ikke klassificeret.	
Aspirationsfare	Ikke en aspirationsfare.	

Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen Ingen oplysninger tilgængelige.

Andre oplysninger Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet, akut fare. På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig hvad angår farlig for vandmiljøet, langvarig fare.

Bestanddele	Art	Testresultater	
Acetone (CAS 67-64-1)			
Akvatisk			
Fisk	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss)	4740 - 6330 mg/l, 96 timer
Skaldyr	EC50	Dafnie (Daphnia magna)	10294 - 17704 mg/l, 48 timer
d-limonen (CAS 5989-27-5)			
Akvatisk			
Fisk	LC50	Tykhovedet elritse (Pimephales promelas)	0,619 - 0,796 mg/l, 96 timer
Skaldyr	EC50	dafnie (daphnia pulex)	69,6 mg/l, 48 timer

12.2. Persistens og nedbrydelighed Expected to biodegrade.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)

Acetone	-0,24
d-limonen	4,232

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Readily absorbed into soil.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke kendt.

12.6. Andre negative virkninger Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).

Forurennet emballage Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.

Europæisk affaldskode Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.

Bortskaffelsesmetoder / information Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet er under tryk. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Særlige forholdsregler Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer	UN1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER, BRÆNDBARE
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	2.1
Sekundær fare	-

Label(s)	2.1
ADR farenr.	Ikke kendt.
Tunnelrestriktionskode	d
14.4. Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

RID

14.1. UN-nummer	UN1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER, BRÆNDBARE
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	2.1
Sekundær fare	-
Label(s)	2.1
14.4. Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

ADN

14.1. UN-nummer	UN1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	AEROSOLER, BRÆNDBARE
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	2.1
Sekundær fare	-
Label(s)	2.1
14.4. Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

IATA

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	Aerosols, flammable
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable.
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	10L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not applicable.
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	F-D, S-U

14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Ikke relevant.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer

Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Acetone (CAS 67-64-1)

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

Acetone (CAS 67-64-1)

d-limonen (CAS 5989-27-5)

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) samt tilføjelser. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser

Følg de nationale regler for arbejde med kemiske stoffer. Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer.

15.2. Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over forkortelser Ikke kendt.

Referencer

Ikke kendt.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Fuldstændig ordlyd af alle R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger i punkt 2 til 15

R10 Brandfarlig.
R11 Meget brandfarlig.
R12 Yderst brandfarlig.
R36 Irriterer øjnene.
R38 Irriterer huden.
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65 Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Oplysninger om revision

Der er foretaget væsentlige ændringer i dette dokument og det bør læses i sin helhed.

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

ITW Pro Brands kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ifølge vores bedste viden, oplysninger og tro på datoen for dets offentliggørelse. De givne oplysninger er kun tiltænkt som en vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det specifikt betegnede materiale og gælder ikke nødvendigvis for sådant materiale anvendt i kombination med et andet materiale eller i en proces, medmindre dette er angivet i teksten.