

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 1 van 11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Aceton

Andere handelsnaam

Aceton

order number 92004510 - 1 L

Stofnaam: aceton; propaan-2-on; propanon

CAS-Nr.: 67-64-1

Index-Nr.: 606-001-00-8

EG-Nr.: 200-662-2

UFI: 3K2C-8VFU-H20A-PK4E

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Reagentia en laboratoriumchemicaliën

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: ATM Qness GmbH

Weg: Emil-Reinert-Straße 2

Plaats: D-57636 Mammelzen

Telefoon: +49 (0) 2681 95390

E-mail: info@qatm.com

Contactperson: info@qatm.com

1.4. Telefoonnummer voor

+31 (0) 88 755 8000 „Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te

noodgevallen:

informereren bij acute vergiftiging.“

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 2 van 11

| | |
|----------------|---|
| P233 | ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P280 | In goed gesloten verpakking bewaren. |
| P305+P351+P338 | Draag beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming. |
| P403+P235 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| P501 | Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. |
| | Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. |

Bijzondere etikettering

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Relevante ingrediënten

| CAS-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|---------|--|--------------|
| | EG-Nr. | Index-Nr. |
| | | REACH-Nr. |
| | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) | |
| 67-64-1 | aceton; propaan-2-on; propanon | 100 % |
| | 200-662-2 | 606-001-00-8 |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|---------|-----------|--|-------------|
| | | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's | |
| 67-64-1 | 200-662-2 | aceton; propaan-2-on; propanon | 100 % |
| | | inhalatief: LC50 = > 20000 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 7400 mg/kg; oraal: LD50 = 5800 mg/kg | |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalingssymptomen: Een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidreacties arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. GEEN braken opwekken. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 3 van 11

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Duizeligheid, Narcotische effecten, Braken

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**alcoholbestendig schuim, Bluspoeder, Kooldioxide (CO₂), Watersproeistraal
Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Licht ontvlambaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide, Pyrolyseproducten, toxisch

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Compleet beschermingspak.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Evacueren.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten.

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

Overige informatie

Vonkvrij gereedschap gebruiken.

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 4 van 11

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Advies voor veilig hanteren

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Vonkvrij gereedschap gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Pyrofoor of zelfontbrandende stoffen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

beschermen tegen: Hitte

7.3. Specifiek eindgebruik

Reagentia en laboratoriumchemicaliën

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | ml/m ³ | mg/m ³ | v/cm ³ | Kategorie | Oorsprong |
|---------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 67-64-1 | Aceton | 500 | 1210 | | TGG 8 uur | Publiek |
| | | 1000 | 2420 | | TGG 15 min | Publiek |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Bescherming van de ogen/het gezicht

Hanteren van grote hoeveelheden: Geschikte oogbescherming dragen. EN ISO 16321 (EN 166)

Bescherming van de handen

Hanteren van grote hoeveelheden: Draag geschikte handschoenen. (EN ISO 374)

Geschikt materiaal: FKM (fluorrubber)

dikte van het handschoenenmateriaal: 0,4 mm

Doordringtijd \geq 480 min

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 5 van 11

CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie, grenswaarde-overschrijding, aërosol- of nevelvorming

Thermische gevaren

Beschermingskleding tegen vlammen. Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

| | |
|---|-------------------------|
| Fysische toestand: | Vloeibaar |
| Kleur: | kleurloos |
| Geur: | naar: Aceton |
| Geurdrempelwaarde: | niet bepaald |
| Smeltpunt/vriespunt: | -94,7 °C |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 55 °C |
| Ontvlambaarheid: | Licht ontvlambaar |
| Onderste ontploffingsgrens: | 2,6 vol. % |
| Bovenste ontploffingsgrens: | 13 vol. % |
| Vlampunt: | -19 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur: | 465 °C |
| Ontledingstemperatuur: | niet bepaald |
| pH (bij 20 °C): | 5 - 6 |
| Viscositeit / kinematisch: | niet bepaald |
| Wateroplosbaarheid: | mengbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | niet bepaald |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | niet bepaald |
| Dampspanning: | 233 hPa |
| (bij 20 °C) | |
| Dichtheid: | 0,790 g/cm ³ |
| Relatieve dampdichtheid: | niet bepaald |
| Deeltjeskenmerken: | niet van toepassing |

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffingseigenschappen**

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 6 van 11

10.1. Reactiviteit

Licht ontvlambaar

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide, Pyrolyseproducten, toxisch

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | | |
|---------|--------------------------------|---------------|---------|--------|------|---------|
| | Blootstellingsroute | Dosis | | Soort | Bron | Methode |
| 67-64-1 | aceton; propaan-2-on; propanon | | | | | |
| | oraal | LD50 mg/kg | 5800 | Rat | ECHA | |
| | dermaal | LD50 mg/kg | 7400 | Konijn | ECHA | |
| | inademing (4 h) damp | LC50 mg/l | > 20000 | Rat | ECHA | |

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (aceton; propaan-2-on; propanon)

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 7 van 11

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

ingestie, Huidcontact, Oogcontact.
aërosol- of nevelvorming: Inhalatie

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Het product is niet: Ecotoxisch.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

| CAS-Nr. | Stofnaam | Log Pow |
|---------|--------------------------------|---------|
| 67-64-1 | aceton; propaan-2-on; propanon | -0,24 |

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afval gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1090

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 8 van 11

14.2. Juiste ladingnaam ACETON

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiketten: 3



Classificatiecode: F1

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Toegelaten hoeveelheid: E2

Transportcategorie: 2

Gevarencode: 33

Code tunnelbeperking: D/E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1090

14.2. Juiste ladingnaam ACETON

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiketten: 3



Classificatiecode: F1

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Toegelaten hoeveelheid: E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1090

14.2. Juiste ladingnaam ACETONE

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiketten: 3



Marine pollutant: -

Bijzondere Bepalingen: -

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Toegelaten hoeveelheid: E2

EmS: F-E, S-D

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1090

14.2. Juiste ladingnaam ACETONE

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 9 van 11

14.3. Transportgevaar(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiket(n): 3



Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341

Toegelaten hoeveelheid: E2

IATA-Packing instruction - Passenger: 353

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L

IATA-Packing instruction - Cargo: 364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

14.5. Milieugevaar

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Ontvlambare vloeibare stoffen! Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële 100 %

emissies:

Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

(SEVESO III):

Het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven (Verordening (EU) 2019/1148):

Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 10 van 11

Afkortingen en acroniemen

- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2
- Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3
- CAS: Chemical Abstracts Service (Chemical Abstracts Service)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Indeling, etikettering en verpakking)
- EU: Europese Unie
- GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen)
- REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen)
- UN: United Nations (Verenigde Naties)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch)
- SVHC: Substance of Very High Concern (zeer zorgwekkende stof)
- vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (zeer persistent, zeer bioaccumulerend)
- ATE: Acute Toxicity Estimates (Schatting acute toxiciteit)
- BCF: Bio-Concentration Factor (bioconcentratiefactor)
- DMEL: Derived Minimal Effect Level (Afgeleide Minimale Effect Graad)
- DNEL: Derived No Effect Level (afgeleid niveau zonder effect)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (Voorspelde concentratie zonder effect)
- VOC: Volatile Organic Compounds (Vluchtige organische stoffen)
- DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Duits instituut voor standaardisatie)
- EN: European Standard (Europese norm)
- ISO: International Organization for Standardization (Internationale organisatie voor normalisatie)
- IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Internationale databank met uniforme chemische informatie)
- LC50: Lethal Concentration, 50 % (dodelijke concentratie, 50 %)
- LD50: Lethal Dose, 50 % (Dodelijke dosis, 50 %)
- LL50: Lethal Loading, 50 % (dodelijke belasting, 50 %)
- OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling)
- EC50: Effective Concentration 50 % (Effectieve concentratie, 50 %)
- M-Factor: Multiplication Factor (Vermenigvuldigingsfactor)
- EL50: Effect Loading, 50 % (Effectieve belasting, 50 %)
- ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Effectieve concentratie 50 %, groeisnelheid)
- M-Factor: Multiplication Factor (Vermenigvuldigingsfactor)
- NOEC: No Observed Effect Concentration (Geen Waargenomen Effect Concentratie)
- ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
- ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Overeenkomst inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
- DGR: Dangerous Goods Regulations (Voorschrift Gevaarlijke Goederen)
- EmS: Emergency Schedules (Noodplannen)
- IATA: International Air Transport Association (Internationale vereniging voor luchtvervoer)
- IBC: Intermediate Bulk Container (Middelgrote bulkcontainer)
- ICAO: International Civil Aviation Organization (Internationale Burgerluchtvaartorganisatie)
- IE: Industrial Emissions (Industriële Emissies)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen)
- LQ: Limited Quantity (Beperkte Hoeveelheid)
- MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging van de zee door schepen)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Aceton

Herziening: 27.11.2025

Pagina 11 van 11

MFAG: Medical First Aid Guide (Gids voor medische eerste hulp)

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen)

TI: Technical Instructions (Technische instructies)

Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen). (v.1.2, 2013)

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)