

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Productbenaming : DASA DS-408 22 liter clear

Productcode : DS-408

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Contactlijm

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Alleen voor industrieel en professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DASA International B.V.

Adres : Bergerweg 62-M
1815AE Alkmaar
The Netherlands
+31 (0) 725719917

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : info@dasa-international.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : DASA: +31(0)72-5719917 (mon-fri 09:00-17:00)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare gassen, Categorie 1A	H224: Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Specifieke doelorgaantoxiciteit -
eenmalige blootstelling, Categorie 3,
Centrale zenuwstelsel

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid
veroorzaken.

Aquatic Acute, Categorie 1
Aquatic Chronic, Categorie 1

H400: Zeer giftig voor in het water levende
organismen.
H410: Zeer giftig voor in het water levende
organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H410 Zeer giftig voor in het water levende
organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken,
vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P261 Inademing van damp vermijden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende
kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal
minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven
spoelen.
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts
raadplegen.
P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In
goed gesloten verpakking bewaren.
P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Koel bewaren.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Cyclohexaan

Aceton

Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	64742-49-0 265-151-9	Flam. Liq. 2; H225 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Respiratory system)	>= 10 - < 20
Zinkbis(dibutylidithiocarbamate)	136-23-2 205-232-8 01-2119535161-51-0000	Aquatic Acute 1; H400 (M=1) Aquatic Chronic 1; H410 (M=10) Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	< 0,5

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 09.09.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 100000031151 Datum laatste uitgave: 22.07.2025
Printdatum: 10.09.2025 Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025

cylohexaan	110-82-7 203-806-2 01-2119463273-41-0000	Flam. Liq. 2; H225 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Respiratory system)	>= 20 - < 40
aceton	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Central nervous system) EUH066	>= 10 - < 20
dimethylether	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37-0000	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 20 - < 50

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Symptomen van vergiftiging kunnen zelfs na enkele uren optreden; daarom medische observatie gedurende minimaal 48 uur na het ongeval.
- Bij inademing : Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Als de verschijnselen aanhouden medische hulp inroepen.
Als de ademhaling is gestopt, kunstmatig beademen.
Breng de patiënt in geval van bewusteloosheid in een stabiele zijligging voor transport.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
Waarschuw een arts als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water gedurende minstens 15 minuten.
Medische hulp inroepen als oog irritatie optreedt of aanhoudt.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.
Bij inslikken direct medische hulp inroepen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Waternevel
Droogpoeder
Kooldioxide (CO ₂)
Alcoholbestendig schuim |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | GEEN waterstraal gebruiken. |

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

- | | | |
|---|---|---|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | kan toxische, irriterende en/of corrosieve gassen vrij laten komen.
In geval van brand ontstaan er de volgende stoffen / is de vorming van de volgende stoffen mogelijk:
Koolmonoxyde
Chloorwaterstof (HCl)
Fosgeen |
|---|---|---|

5.3 Advies voor brandweerlieden

- | | | |
|---|---|---|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. |
| Nadere informatie | : | Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	:	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Gebruik ademhalingsbescherming tegen de effecten van dampen/stof/aërosol. Personeel evacueren naar een veilige omgeving. Zorg voor voldoende ventilatie.
--------------------------------------	---	---

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	:	Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
----------------------------	---	--

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	:	Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie. Verzenden voor terugwinning of verwijdering in geschikte containers.
--------------------	---	---

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8., Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Plaatselijke/totale afzuiging	:	Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.
Advies voor veilige hantering	:	Vorming van stof en aërosol vermijden. Let op de emissiedrempel. Gebruik oplosmiddelbestendige apparatuur. Zorg ervoor dat geschikte afzuigers aanwezig zijn op verwerkingsmachines. Zorgvuldig hanteren. Houd oogspoelfles beschikbaar op de werkplek. Voorkom lozing in het milieu. Buiten het bereik van kinderen houden. Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Product en lege verpakking van warmte en ontstekingsbronnen verwijderd houden. Niet roken. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Kan explosieve mengsels vormen in lucht. Bij de verwerking komen zeer vluchtige, brandbare bestanddelen vrij. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Houd ademhalingsapparatuur gereed. Houd brandblusapparatuur gereed voor het geval er een brand in de buurt is.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Beschermen tegen licht. Oplosmiddeldampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaar op een koele plaats. Door hitte zal de druk toenemen en kan de container exploderen.

Advies voor gemengde opslag : Niet bewaren samen met oxiderende en zelfontbrandende producten.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
dimethylether	115-10-6	STEL	1.000 ppm 1.920 mg/m3	2000/39/EC
Further information: Indicative				
		TGG-8 uur (Nevels)	1.000 ppm 1.920 mg/m3	IE OEL

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 09.09.2025 Veiligheidsinformatiebladnummer: 100000031151 Datum laatste uitgave: 22.07.2025
Printdatum: 10.09.2025 Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025

cyclohexaan	110-82-7	STEL	200 ppm 700 mg/m ³	2000/39/EC
Further information: Indicative				
		TGG-8 uur (Nevels)	200 ppm 700 mg/m ³	IE OEL
aceton	67-64-1	STEL	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/EC
Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief				
		TGG-8 uur (Nevels)	500 ppm 1.210 mg/m ³	IE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
dimethylether	Werknemers	Inademing	Systemisch, lange termijn	1894 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de ogen	Plaatselijke effecten	
aceton	Werknemers	Inademing	Plaatselijk, korte termijn	2420 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Systemisch, lange termijn	1210 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de ogen	Plaatselijke effecten	
	Werknemers	Huid	Systemisch, lange termijn	186 mg/kg

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
dimethylether	Bodem	0,045 mg/kg
	Zeeafzetting	0,069 mg/kg
	Zeewater	0,016 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	160 mg/l
	Zoetwater	0,155 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,681 mg/kg
aceton	Bodem	29,5 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
	Zoetwater	10,6 mg/l
	Zoetwater afzetting	30,4 mg/kg
	Zeewater	1,06 mg/l
	Zeeafzetting	3,04 mg/kg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Let op de nationale en lokale vereisten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Nauwsluitende veiligheidsbril of uitrusting met betere bescherming

Bescherming van de handen
Materiaal : Nitrilrubber of uitrusting met betere bescherming

Opmerkingen : Direct contact met het product moet door organisatorische maatregelen worden vermeden.
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de bereiding.
De feitelijke doordrenkingstijd kan worden verkregen bij de fabrikant van de beschermhandschoenen en moet in acht worden genomen.
De handschoenen dienen te worden weggegooid na de doordringtijd en vervolgens te worden vervangen door nieuwe.
Gebruik voorafgaand aan het werken met handschoenen huidbeschermingsproducten om zwelling van de huid te voorkomen. Gebruik na afloop van de werkzaamheden reinigende en vervolgens verzorgende huidproducten.

Voor permanent contact zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:

Als een langere blootstelling aan het chemische preparaat nodig is, wordt een stevige overhandschoen tegen mechanische belasting aanbevolen in combinatie met de Barrier 02-100-onderhandschoen van Ansell of andere leveranciers (penetratietijd: 480 min).

Voor een permanent contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:

Butylrubber (minimale dikte: 0,7 mm; penetratietijd: 15 min)

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen van de volgende materialen geschikt:

Nitril (minimale dikte 0,12 mm), Wegwerphandschoenen met lange manchetten

Na contact met het chemische preparaat de nitrilhandschoen voor eenmalig gebruik onmiddellijk uittrekken en een nieuwe nitrilhandschoen voor eenmalig gebruik aantrekken.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Huid- en lichaams- bescherming	:	Beschermende kleding
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Gebruik ademhalingsbescherming, tenzij adequate risicobeheersmaatregelen (afzuiging/ventilatie) zijn genomen of uit een blootstellingsbeoordeling blijkt dat de blootstelling binnen de aanbevolen blootstellingsrichtsnoeren blijft. Zorg ervoor dat geschikte afzuigers aanwezig zijn op verwerkingsmachines.
Filter type	:	Autonoom ademhalingsapparaat
Beschermende maatregelen	:	Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder. Verwijder vuile en geïmpregneerde kledingstukken onmiddellijk. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Vermijd contact met de ogen en de huid. Beschermende kleding apart bewaren.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	gasvormig
Kleur	:	natuurlijk
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	:	niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	55,8-56,6 °C
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	18,6 %(V)
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	1,3 %(V)
Vlampunt	:	< -42 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	niet uitgevoerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	niet uitgevoerd
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	niet mengbaar of moeilijk te mengen
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	0,79 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid	:	niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	:	Product is niet explosief. Vorming van explosieve damp/luchtmengsels is echter mogelijk.
		Product is niet explosief. Vorming van explosieve damp/luchtmengsels is echter mogelijk.
Verdampingssnelheid	:	niet uitgevoerd

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding bij gebruik volgens de specificaties.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Ontwikkelt licht ontvlambare dampen. Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.
----------------------	---	---

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Hitte kan leiden tot gevaarlijke drukopbouw in een afgesloten container.
-----------------------------	---	--

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Reageert heftig met metalen zoals aluminiumpoeder, magnesiumpoeder, sterke basen (alkaliën) en sterke oxidanten, waardoor brand- en explosiegevaar ontstaat. (Tast sommige vormen van plastic en rubber coatings aan).
-------------------------	---	--

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

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.

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Huidsensibilisering

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

Ademhalingssensibilisatie

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Aspiratiegiftigheid

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

cyclohexaan:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerik. dikkopling)): 4,53 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: doorstroomtest

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

dimethylether:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,10

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit : Milieu: Bodem
Opmerkingen: Zorg ervoor dat het product niet in grondwater, waterlichamen of riolering terechtkomt.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.
Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Overhandiging aan verwijderaars van gevaarlijk afval.
Het produceren van afval moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt.
Verbrand onder gecontroleerde omstandigheden in overeenstemming met alle lokale en nationale wet- en regelgeving.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Deze EU afvalsleutelnummers zijn aanbevelingen voor afval, die bij toepassingen van lijm- en afdichtstoffen ontstaan. Als er organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen onder rubriek 3 van dit veiligheidsgegevensblad zijn vermeld, dient de daaruit ontstane afval als gevaarlijk (*) te worden beschouwd.

Afval, die bij de toepassing ontstaat:

080409* Afval van lijm- of afdichtmassa, die organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
08 04 10 Afval van lijm- of afdichtmassa met uitzondering van degene, die onder punt 08 04 09 valt

Afval, die bij het reinigen ontstaat:

08 04 11* Lijm- en afdichtmassa houdend slib, dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
08 04 12 Lijm- en afdichtmassa houdend slib, met uitzondering van het slib, dat onder punt 080411 valt

Verontreinigde verpakkingsafval:

15 01 10* Verpakkingen, die resten van gevaarlijke stoffen bevatten of door gevaarlijke stoffen verontreinigd zijn.

Schone verpakkingsafval:

15 01 01 Verpakkingen van papier en karton
15 01 02 Verpakkingen van kunststof
15 01 04 Verpakkingen van metaal

Verontreinigde verpakking : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	:	UN 3501
ADR	:	UN 3501
RID	:	UN 3501
IMDG	:	UN 3501
IATA (Vracht)	:	UN 3501
IATA (Passagier)	:	UN 3501

Niet toegestaan voor vervoer

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (VLOEIBARE AARDOLIEGASSEN, DICHLOROMETHAAN)
-----	---	---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

ADR	:	CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (VLOEIBARE AARDOLIEGASSEN, DICHLOROMETHAAN)
RID	:	CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (VLOEIBARE AARDOLIEGASSEN, DICHLOROMETHAAN)
IMDG	:	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (PETROLEUM GASES, LIQUEFIED, DICHLOROMETHANE)
IATA (Vracht)	:	Chemical under pressure, flammable, n.o.s. (Petroleum gases, liquefied, Dichloromethane)
IATA (Passagier)	:	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. Niet toegestaan voor vervoer

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN	:	2
ADR	:	2
RID	:	2
IMDG	:	2.1
IATA (Vracht)	:	2.1
IATA (Passagier)	:	Niet toegestaan voor vervoer

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	: 8F
Gevarenidentificatienr.	: 23
Etiketten	: 2.1
ADR	
Verpakkingsgroep	: Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	: 8F
Gevarenidentificatienr.	: 23
Etiketten	: 2.1
Tunnelrestrictiecode	: (B/D)
RID	
Verpakkingsgroep	: Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	: 8F
Gevarenidentificatienr.	: 23
Etiketten	: 2.1
IMDG	
Verpakkingsgroep	: Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	: 2.1
EmS Code	: <u>F-D</u> , <u>S-U</u>
IATA (Vracht)	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 218

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	:	Flammable Gas
IATA (Passagier)	:	Niet toegestaan voor vervoer

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (SVHC, Artikel 59). : conform

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : conform

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : conform

Verordening (EG) Nr. 111/2005 van de Raad houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren. : Niet verboden en ook niet beperkt

Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst) : conform

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur, Bijlage II : conform

Verordening (EG) Nr. 273/2004 van de Raad inzake drugsprecursoren : conform

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : aceton

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. P5a ONTVLAMBARE GASSEN

18 Ontvlambare vloeibare gassen (inclusief lpg) en aardgas

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : A(2) giftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

Saneringsinspanning : Z

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële emissies en emissies uit de veehouderij (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 796 g/l

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat geen stof die onderworpen is aan SZW-lijst van mutagene stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

Bevat geen stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling (Chemical Safety Assessment) uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H224	: Zeer licht ontvlambaar gas.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	: Aspiratiegevaar
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Flam. Gas	: Ontvlambare gassen
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Press. Gas	: Gassen onder druk
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2017/164/EU	: Europa. Commissie Richtlijn 2017/164/EU tot vaststelling van een vierde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2017/164/EU / STEL	: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
2017/164/EU / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	: Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking;

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Verordening (EG) nr 1272/2008; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw- Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie : Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie.

Gewijzigde gegevens vergeleken met de vorige versie

De volgende secties zijn bijgewerkt:

- RUBRIEK 3
- RUBRIEK 8
- RUBRIEK 9
- RUBRIEK 12
- RUBRIEK 15
- RUBRIEK 16

Meldpunt : Global Regulatory Department
info@dasa-international.com

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage II, gewijzigd
door Verordening (EU) 2020/878

DASA DS-408 22 liter clear

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 22.07.2025
2.0	09.09.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 22.07.2025
	Printdatum:	100000031151	
	10.09.2025		

Classificatie van het preparaat:		Classificatieprocedure:
Flam. Gas 1A	H224	Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Skin Irrit. 2	H315	Calculatiemethode
Eye Irrit. 2	H319	Calculatiemethode
STOT SE 3	H336	Calculatiemethode
Aquatic Chronic 2	H410	Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL