



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 en wijzigingen.

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON

Unieke Formule-identificatie (UFI) : 7AXJ-Q1WT-K00Y-5JYY

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Afwasproduct
Detergent

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Alleen voor professioneel gebruik.
Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen

Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_4_1

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Unilever Europe BV (UPro), Rodezand 90,
3011 AN Rotterdam, NL

Email-adres van persoon verantwoordelijk

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee),
Antigifcentrum: Tel: 070-245245

		Pagina: 2
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

voor de SDS: HazardCommunication@solenis.com Productinformatie 016-617777 msds.jd-BE@solenis.com	
--	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Bijtend voor metalen, Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
Huidcorrosie/-irritatie, Sub-categorie 1B	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

Gevarenaanduidingen : H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P260 Stof niet inademen.
P280 Draag beschermende handschoenen/
beschermende kleding/ oogbescherming/
gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.

P304 + P340 + P310 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

dinatriummetasilicaat
trocloseennatrium, dihydraat

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.



Unilever

Pagina: 4

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 10.06.2026

Printdatum: 11.06.2026

Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971

Versie: 1.0

SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER
POWDER LEMON

101109175

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. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
dinatriummetasilicaat	6834-92-0 229-912-9	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.153 mg/kg	>= 40 - < 50
troclooseennatrium, dihydraat	51580-86-0	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH031 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische	>= 1 - < 2,5



Unilever

Pagina: 5

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 10.06.2026

Printdatum: 11.06.2026

Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971

Versie: 1.0

SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER
POWDER LEMON

101109175

		aquatische toxiciteit): 1	
		specifieke concentratiegrenzen STOT SE 3; H335 ≥ 10 % EUH031 ≥ 10 %	
		Acute toxiciteitsschattingen	
		Acute orale toxiciteit: 1.671 mg/kg	
Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated	120313-48-6	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 0,5 - < 1
		M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1	

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Een arts raadplegen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Slachtoffer warm en rustig houden.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische
hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijke medische behandeling is noodzakelijk, omdat onbehandelde huidaantasting langzaam en moeilijk te genezen wonden veroorzaakt.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.
Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.
Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.
Onmiddellijk medische hulp inroepen.
GEEN braken opwekken.
Mond spoelen met water.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Veroorzaakt ernstige brandwonden.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
waterstraal
Schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.

Specifieke blusmethoden : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Vermijd stofvorming.
Voorkom inademen van stof.
Personen die geen beschermende uitrusting dragen mogen niet eerder in gebieden met gemorste materialen worden toegelaten, totdat het opruimen voltooid is.
Alle van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

regels naleven.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of infwateringskanaal geloosd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

Voor nadere gegevens zie sectie 8 en sectie 13 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Vermijd stofvorming.
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Dampen/stof niet inademen.
Niet roken.
Container gevaarlijk in lege toestand.
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vermijd stofvorming. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON	Versie: 1.0
101109175	

Hygiënische maatregelen : Niet roken tijdens gebruik. Voorkom inademen van stof. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
dinatriummetasilicaat	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,74 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	1,49 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,55 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	6,22 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn -	0,74 mg/kg



Unilever

Pagina: 10

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 10.06.2026

Printdatum: 11.06.2026

Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971

Versie: 1.0

SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER
POWDER LEMON

101109175

			systemische effecten	lg/dag
pentanatriumtrifosfaat	Consumenten	Huid	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	0,375 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,375 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Huid	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	0,375 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,375 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	0,661 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,661 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	0,661 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,661 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Kortdurende blootstelling, Systemische effecten	0,75 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	0,75 mg/kg lg/dag
natriumdichloorisocyanuraatdihydraat	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	1,15 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	2,3 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,99 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	8,11 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	1,15 mg/kg lg/dag

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
dinatriummetasilicaat	Zoetwater	7,5 mg/l



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON	Versie: 1.0
101109175	

	Zeewater	1 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	7,5 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1000 mg/l
pentasodium triphosphate	Zoetwater	0,005 mg/l
	Zeewater	0,005 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,05 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,19 mg/l
	Bodem	0,14 mg/l
troclooseennatrium, dihydraat	Zoetwater	0,00017 mg/l
	Zeewater	1,52 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,0017 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	0,59 mg/l
	Zoetwater afzetting	7,56 mg/l
	Bodem	0,756 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdune product:

Technische maatregelen

Zorg voor voldoende mechanische (algemene en / of plaatselijke uitlaat) ventilatie om blootstelling onder de normen voor blootstelling aan (indien van toepassing) of onder het niveau dat bekende oorzaak, verdachte of duidelijke nadelige gevolgen te handhaven.

Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

Passende organisatorische maatregelen: : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of infwateringskanaal geloosd worden.



Unilever

Pagina: 12

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 10.06.2026

Printdatum: 11.06.2026

Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971

Versie: 1.0

SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER
POWDER LEMON

101109175

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sector specifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Handmatige overdracht en verdunding	AISE_SWED_PW _8a_1	PW	PROC8a	60 min	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij
(EN ISO 16321) uitzonderlijke verwerkingsproblemen.
Oogspoelfles met zuiver water
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
Draag een chemische veiligheidsbril en gezichtsbescherming
voor de ogen en de huid te beschermen tegen stof in de
lucht.
Onderhouden oogdouche station in de directe
werkomgeving.

(nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 16321)
Het gebruik van een gelaatsbeschermend schild of andere
gelaatsbescherming wordt sterk aanbevolen bij het hanteren
van open containers of als spatten kunnen optreden

Handbescherming (EN ISO 374)

Opmerkingen : Draag resistente handschoenen (vraag advies aan uw
leverancier van veiligheidsuitrusting). Handschoenen met
scheurtjes, gaatjes of slijtageteken moeten worden
weggegooid. De geschiktheid voor een specifieke werkplek
moet worden overlegd met de fabrikant van de
beschermhandschoenen.
Chemicaliën-bestendige beschermende handschoenen (EN
374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en
doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen
leverancier. Houd rekening met specifieke lokale

		Pagina: 13
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.

Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact:

Materiaal: butylrubber
 Doorbraaktijd: ≥ 480 min
 Materiaaldikte: ≥ 0.7 mm

Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten:

Materiaal: nitrilrubber
 Doorbraaktijd: ≥ 30 min
 Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm

in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

- Beschermende maatregelen : Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig
- Huid- en lichaamsbescherming (EN 14605) : Dragen indien van toepassing:
 Chemicaliënbestendig schort
 Veiligheidsschoenen
 Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
 Chemisch bestendige kleding en laarzen dragen als directe blootstelling aan de huid en/of spatten kunnen optreden (EN ISO 13982-1)
- Ademhalingsbeschermin (EN 136, EN 143, EN 14387) : Bij stof- of aerosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.
 Stofmaskers aanbevolen bij stofconcentraties boven 10 mg/m³.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (gewichts-%)	1,00 %
--	--------

Technische maatregelen

Algemene ventilatie moet voldoende zijn voor normaal gebruik zijn. Echter, als ongewone werkomstandigheden bestaan(>,<)> bieden voldoende mechanische (algemene en / of



Unilever

Pagina: 14

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 10.06.2026

Printdatum: 11.06.2026

Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971

Versie: 1.0

SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER
POWDER LEMON

101109175

plaatselijke uitlaat) ventilatie om blootstelling onder de normen voor blootstelling aan (indien van toepassing) of onder het niveau dat bekende oorzaak, verdachte of duidelijke nadelige gevolgen te handhaven.

Passende organisatorische maatregelen: : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het verdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_P W_4_1	PW	PROC4	480 min	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen (EN ISO 16321) : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Draag spatwaterdicht veiligheidsbril als materiaal kan worden verneveld of spatten in de ogen.

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 16321)

Handbescherming (EN ISO 374)

Opmerkingen : Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig

Huid- en lichaamsbescherming (EN 14605) : Dragen indien van toepassing:
Veiligheidsschoenen
Draag resistente handschoenen (vraag advies aan uw leverancier van veiligheidsuitrusting).

Ademhalingsbescherming (EN 136, EN 143, EN 149) : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

14387)
Beschermdende maatregelen : Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Onverdunde product:

Fysische toestand : vast

Kleur : wit

Geur : <** Phrase language not available: [NL] CUST - SOL100000002495 **>, Chloor

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid : Niet ontvlambaar.

Bovenste explosiegrens /
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens /
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

Vlampunt : Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : volledig oplosbaar

Oplosbaarheid in andere
oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 0,9500 g cm³

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

Deeltjeskenmerken
Beoordeling : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjesgrootteverdeling : Geen gegevens beschikbaar

stoffigheid : Geen gegevens beschikbaar

vorm : Geen gegevens beschikbaar

kristalliniteit : Geen gegevens beschikbaar

Oppervlaktebehandeling
/Coatings : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen : Niet explosief, gebaseerd op stof eigenschappen.

Oxiderende eigenschappen : Niet oxiderend, gebaseerd op stof eigenschappen.

aangewakkerde
brandbaarheid : wakkert brandbaarheid aan: nee

Zelfontsteking : Geen gegevens beschikbaar

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

verdunde product:

Vlampunt : Niet van toepassing

pH : 11

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-codities

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen specifieke gevaren te noemen.
Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Houd uit de buurt van vlammen, vonken en andere ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Kan bijtend zijn voor metalen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities

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

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

Bestanddelen:**dinatriummetasilicaat:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.153 mg/kg
Opmerkingen: Bijtend bij inslikken

troclooseennatrium, dihydraat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.671 mg/kg
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
GLP: ja

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: vergelijkbaar met OESO-richtlijn 401: Acute orale toxiciteit

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Product:

Opmerkingen : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Bestanddelen:**dinatriummetasilicaat:**

Resultaat : Veroorzaakt brandwonden.

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated:

Soort : Konijn
Methode : Draize proef
Resultaat : Irriterend voor de huid

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

Product:

Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

Bestanddelen:**dinatriummetasilicaat:**

Resultaat : Corrosief voor de ogen

troclooseennatrium, dihydraat:

Soort : Konijn
Resultaat : Oogirritatie
GLP : ja

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated:

Soort : Konijn
Methode : Draize proef
Resultaat : Niet irriterend voor de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bestanddelen:**dinatriummetasilicaat:**



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

troclooseennatrium, dihydraat:

Blootstellingsroute : Inademing
 Doelorganen : Ademhalingswegen
 Beoordeling : De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 3 met luchtwegirritatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

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.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

trocloseennatrium, dihydraat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 0,23 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
GLP: ja

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,17 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
GLP: ja

M-factor (Acute aquatische
toxiciteit) : 1

M-factor (Chronische
aquatische toxiciteit) : 1

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): > 1 - < 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor
algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 0,1 - < 1
mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

M-factor (Acute aquatische
toxiciteit) : 1

Toxiciteit voor dafnia's en : NOEC: > 0,1 - < 1 mg/l

		Pagina: 23
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

andere ongewervelde
waterdieren (Chronische
toxiciteit)

Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

troclooseennatrium, dihydraat:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
 Biodegradatie: > 60 %
 Verwant met: Theoretisch zuurstofverbruik
 Blootstellingstijd: 28 d
 Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het potentieel voor bioaccumulatie kan niet worden bepaald.

Bestanddelen:

troclooseennatrium, dihydraat:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: circa -0,006

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en

		Pagina: 24
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

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.

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf. Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR: UN3253

ADN: UN3253

RID: UN3253

IMDG-code: UN3253

IATA-DGR: UN3253

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR: DINATRIUMTRIOXOSILICAAT

ADN: DINATRIUMTRIOXOSILICAAT

RID: DINATRIUMTRIOXOSILICAAT

IMDG-code: DISODIUM TRIOXOSILICATE

IATA-DGR: Disodium trioxosilicate

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR: 8

ADN: 8

RID: 8

IMDG-code: 8

IATA-DGR: 8

14.4 Verpakkingsgroep

ADR: III

ADN: III

RID: III

IMDG-code: III

IATA-DGR: III

14.5 Milieugevaren

		Pagina: 26
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

ADR: Niet van toepassing

ADN: Niet van toepassing

RID: Niet van toepassing

IMDG-code: Mariene verontreiniging

IATA-DGR: Niet van toepassing

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 - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet van toepassing
voor autorisatie (Artikel 59).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag : Niet van toepassing
afbrekende stoffen

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente : Niet van toepassing
organische verontreinigende stoffen (herschikking)

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

		Pagina: 27
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

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.

Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 648/2004, zoals gewijzigd : 15 % of meer maar minder dan 30 %: Fosfaten
 minder dan 5 %: Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen,
 Chloorbleekmiddelen
 Overige componenten: Parfums

Andere verordeningen:

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

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

Verordening (EG) nr. 648/2004 - Detergentenverordening

Ingrediënten die op het etiket moeten worden vermeld

dinatriummetasilicaat (SODIUM METASILICATE)
 natriumdichloorisocyanuraatdihydraat (Troclosene Sodium, Dihydrate)

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI : Op of overeenkomstig de lijst

TSCA : Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen

AIIC : Op of overeenkomstig de lijst

CA. DSL : Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst

ENCS : Niet overeenkomstig de lijst



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 10.06.2026
	Printdatum: 11.06.2026
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175	Versie: 1.0

KECI : Niet overeenkomstig de lijst

PICCS : Op of overeenkomstig de lijst

IECSC : Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Nadere informatie

Herzieningsdatum: 10.06.2026

Classificatie van het preparaat:

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

Volledige tekst van de H-verklaringen

H290	: Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

		Pagina: 29
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON 101109175		Versie: 1.0

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Met. Corr.	: Bijtend voor metalen
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

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; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; 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; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; 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);



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 10.06.2026
		Printdatum: 11.06.2026
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R1903971
SUN EXPERT PROFESSIONAL DISHWASHER POWDER LEMON		Versie: 1.0
101109175		

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

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

SOLENIS interne gegevens

SOLENIS interne gegevens, inclusief eigen en gesponsorde testrapporten

De UNECE beheert regionale overeenkomsten ter implementatie van geharmoniseerde classificatie voor etikettering (GHS) en transport.

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. Dit SDS is opgesteld door de afdeling milieu, gezondheid en veiligheid van Solenis.

BE / NL