

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 Uitgiftedatum: 26/10/2020
Versie 5 (vervangt versie 4) Revisiedatum: 11/12/2023

Bladzijde 1 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING.

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: PROFEC CLEANER
UFI: A97F-ED88-M12V-J6VU

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

SOLVENT
CLEANING PRODUCT FOR ADHESIVES AND MATERIALS

Af te raden gebruik:

Ander gebruik dan wat aangeraden is.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Leverancier: **ADHESIVOS KEFREN, S.A.**
Straat: Calle del Dolar, Parcela 148. P.I. Las Atalayas. Buzón 20.078
Plaats: 03114 - ALICANTE
Provincie: ALICANTE
Telefoonnummer: +34 965116961
Faxnummer: +34 965116962
E-mail: kefren@adhesivoskefren.com
Web: www.adhesivoskefren.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +34 965116961 (Alleen beschikbaar tijdens kantooruren; Maandag-Vrijdag; 08:00-18:00)
National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht
+31 88 75 585 61
UFI: A97F-ED88-M12V-J6VU

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Eye Irrit. 2 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Flam. Liq. 2 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
STOT SE 3 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen.

Het kenmerken overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Pictogrammen:



-Vervolg op de volgende bladzijde.-



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 2 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

Signaalwoorden:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen:

P210 Verijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming ...
P370+P378 In geval van brand: CO₂, poeder of chemisch schuim gebruiken. Nooit water gebruiken.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Bijkomende gevarenaanduidingen:

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

Bevat:

aceton, propaan-2-on, propanon
butanon, ethylmethylketon

2.3 Andere gevaren.

Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als PBT.
Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als zPzB.
Het mengsel bevat geen substanties met hormoonontregelende eigenschappen.

Bij normaal gebruik en in zijn oorspronkelijke vorm, is het product niet schadelijk voor de gezondheid, noch voor het milieu.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

3.1 Stoffen.

Niet Van Toepassing.

3.2 Mengsels.

Substanties die een gevaar zijn voor de gezondheid of het milieu in overeenstemming met de Verordening (EG) nr. 1272/2008, is toegewezen met een gemeenschappelijke limiet op de werkplek, zijn geclassificeerd als HBG/eHeB of zijn opgenomen in de kandidatenlijst:

Identificaties	Naam	Concentratie	(*)Classificatie - Verordening 1272/2008	
			Classificatie	Specifieke concentratiegrens en de acute toxiciteitsschatting
: 606-001-00-8 : 67-64-1 : 200-662-2 : 01-2119471330-49-XXXX	[1] aceton, propaan-2-on, propanon	20 - 100 %	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	-



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 3 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

: 606-002-00-3 : 78-93-3 : 201-159-0 : 01-2119457290-43-XXXX	[1] butanon, ethylmethylketon	20 - 50 %	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	-
---	-------------------------------	-----------	---	---

(*) De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in rubriek 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.

[1] Substantie met blootstellingslimiet van de Europese Unie op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).

[2] Substantie met nationale blootstellingslimiet op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

Inademing.

De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Niets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts waarschuwen.

Contact met de ogen.

Verwijder contactlenzen indien de persoon deze draagt en dit gemakkelijk kan. Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opengehouden. Een arts raadplegen. Sta niet toe dat de persoon over het aangedane oog wrijft.

Contact met de huid.

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor dit doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.

Opname door de mond.

Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken NIET opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

Irriterend product: herhaaldelijk of langdurig contact met de huid of met de slijmvliezen kan roodheid, blaren of een huidontsteking veroorzaken. De inademing van spuitnevel of fijnstof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Sommige symptomen zijn niet onmiddellijk.

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

In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg. Bedek de getroffen zone met een droog gesteriliseerd verband. Bescherm de getroffen zone tegen druk of wrijving.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Het product is licht ontvlambaar en kan brand veroorzaken of aanzienlijk verergeren. De nodige voorzorgsmaatregelen moeten getroffen worden om gevaren te vermijden. In geval van brand worden de volgende maatregelen aanbevolen:

5.1 Blusmiddelen.

Geschikte blusmiddelen:

Poederblussers of CO₂. Bij grotere branden ook alcoholbestendig schuim en waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen:



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 4 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

Bij het blussen niet een directe waterstraal gebruiken. In de buurt van elektrische spanning is het gebrek van water of schuim als blusmiddel onaanvaardbaar.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt. **Bijzondere risico's.**

Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Tijdens een brand, een naargelang de omvang ervan, kan het volgende gebeuren:
- Uitwasemingen of ontvlambare gassen

5.3 Advies voor brandweelieden.

Koel de containers en verpakkingen die aan het vuur hebben blootgestaan met water. Houd rekening met de windrichting. Zorg ervoor dat het bluswater niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt. Volg de instructies beschreven in het nood- en evacuatieplan of plannen in geval van brand indien beschikbaar.

Brandbeschermingsmiddelen.

Afhankelijk van de omvang van de brand kan het gebruik van beschermende kleding, ademhalingsapparatuur, handschoenen, veiligheidsbril of gezichtsmasker en laarzen noodzakelijk zijn. Tijdens het blussen, en naargelang de omvang en de nabijheid van het vuur, kan bijkomende beschermende uitrusting vereist zijn zoals chemisch beschermende handschoenen, warmtereflecterende pakken of gasdichte pakken.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.

Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Niet roken. Adem de dampen niet in. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Het product is niet als gevaarlijk voor het milieu ingedeeld. In de mate van het mogelijke elke vorm van lozing vermijden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

De geloosde stoffen inperken en verwijderen met inert absorberend materiaal (aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) en het oppervlak onmiddellijk reinigen met een geschikt ontsmettend middel.

Deponeer de resten in afgesloten containers die geschikt zijn voor de verwijdering volgens de lokale en nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken.

Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.
Voor later afvoeren van het product, volg de aanbevelingen van rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG.

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

Damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de vloer verspreiden. Het kan met lucht een explosief mengsel vormen. Het ontstaan van explosieve of brandgevaarlijke dampconcentraties dient te worden voorkomen, evenals contact met concentraties boven de beroepsmatige blootstellingslimiet. Het preparaat dient alleen te worden verwerkt in ruimtes waarin geen open vuur of andere ontstekingsbronnen aanwezig zijn. Elektrische apparatuur dient overeenkomstig de toepasselijk normen beveiligd te zijn.

Elektrostatische oplading van het preparaat is mogelijk: zorg voor een goede aarding bij overgieten van het preparaat. Gebruikers dienen antistatische kleding en schoeisel te dragen. De vloer van de werkruimte moet geleidend zijn.

Houd de verpakking goed gesloten, verwijderd van warmtebronnen, vonken en open vuur. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap.



PROFEC CLEANER

Versie 1 Uitgiftedatum: 26/10/2020
Versie 5 (vervangt versie 4) Revisiedatum: 11/12/2023

Bladzijde 5 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

Contact met de huid en de ogen dient te worden voorkomen, evenals inademing van damp of spuitnevel. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zet de verpakking nooit onder druk om deze te legen, de verpakking is hiertegen niet bestand. Roken, eten en drinken in ruimtes waar het product wordt aangebracht is verboden. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. Gebruik alleen verpakkingen die gemaakt zijn van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

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

Het product opslaan in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving. Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op bij een temperatuur tussen 5 en 35 °C. In een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegd personeel. Geopende verpakkingen dienen na gebruik zorgvuldig te worden gesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Classificatie en drempelhoeveelheid van opslag in overeenkomst met Annex I van de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

Code	Beschrijving	Drempelhoeveelheid (in ton) voor de toepassing van de	
		Vereisten van lager niveau	Vereisten van hoger niveau
P5b	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	50	200

7.3 Specifiek eindgebruik.

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

8.1 Controleparameters.

Beroepsmatige blootstellingslimiet voor:

Naam	CAS-nr	Land	Grenswaarde	ppm	mg/m ³
aceton, propaan-2-on, propanon	67-64-1	European Union [1]	Acht uur	500	1210
			Kortstondig		
butanon, ethylmethylketon	78-93-3	European Union [1]	Acht uur	200	600
			Kortstondig	300	900

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.

Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
aceton, propaan-2-on, propanon CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	1210 (mg/m ³)
	DNEL (Consumenten)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	200 (mg/m ³)
	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Op korte termijn, Plaatselijke effecten	2420 (mg/m ³)



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 6 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

	DNEL (Werknemers)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	186 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumenten)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	62 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumenten)	Oraal, Chronisch, Effecten op het systeem	62 (mg/kg bw/day)
butanon, ethylmethylketon CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	600 (mg/m ³)
	DNEL (Consumenten)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	106 (mg/m ³)
	DNEL (Werknemers)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	1161 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumenten)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	412 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Consumenten)	Oraal, Chronisch, Effecten op het systeem	31 (mg/kg bw/day)
	DMEL (Consumenten)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	106 (mg/m ³)
	DMEL (Consumenten)	Huid, Chronisch, Effecten op het systeem	412 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

Concentratieniveaus PNEC:

Naam	Details	Waarde
aceton, propaan-2-on, propanon CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2	water (zoet water)	10,6 (mg/L)
	water (zout water)	1,06 (mg/L)
	water (intermitterende vrijgave)	21 (mg/L)
	STP	100 (mg/L)
	sediment (zoet water)	30,04 (mg/kg sediment dw)
	sediment (zout water)	3,04 (mg/kg sediment dw)
	soil	29,5 (mg/kg soil dw)
butanon, ethylmethylketon CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	water (zoet water)	55,8 (mg/L)
	water (zout water)	55,8 (mg/L)
	Soil	22,5 (mg/kg soil dw)
	water (intermitterende vrijgave)	55,8 (mg/L)
	STP	709 (mg/L)
	sediment (zoet water)	284,74 (mg/kg sediment dw)
	sediment (zout water)	284,7 (mg/kg sediment dw)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 Uitgiftedatum: 26/10/2020

Versie 5 (vervangt versie 4)

Revisiedatum: 11/12/2023

Bladzijde 7 van 14

Datum afdruk: 11/12/2023

	oral (Hazard for predators)	1000 (mg/kg food)
--	-----------------------------	-------------------

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (voorziene concentratie zonder effect) concentratie van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden in het milieuegdrag.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Concentratie:	100 %		
gebruik:	SOLVENT CLEANING PRODUCT FOR ADHESIVES AND MATERIALS		
Adembescherming:			
PBM:	Filtermasker tegen gassen en stofdeeltjes		
Kenmerken:	CE-markering Categorie III. Het masker moet een breed gezichtsveld hebben, met anatomische vorm, om de dichtheid en hermetischeit te verzekeren.		
CEN normen:	EN 136, EN 140, EN 405		
Onderhoud:	Verboden het masker op te slaan in warme en vochtige plaatsen. Verplicht de staat van de in- en uitademventielen te controleren.		
Opmerkingen:	Gelieve de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant in verband met het gebruik en onderhoud van het toestel aandachtig te lezen. De nodige filters moeten aan het toestel verbonden worden in functie van de specifieke gevaren (stofdeeltjes en aerosolen: P1-P2-P3, gassen en dampen: A-B-E-K-AX) en ze moeten vervangen worden overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant.		
Vereist filtertype:	A2		
Handbescherming:			
PBM:	Veiligheidshandschoenen tegen chemicaliën.		
Kenmerken:	CE-markering Categorie III.		
CEN normen:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Onderhoud:	De handschoenen moeten op een droge plaats bewaard worden, verwijderd van mogelijke warmtebronnen en, in de mate van het mogelijke, van de zonneschijn. De handschoenen mogen niet bewerkt worden omdat dit de weerstand aantast, noch mag er verf, oplos- of plakmiddel op aangebracht worden.		
Opmerkingen:	De handschoenen moeten de juiste maat hebben en moeten nauw aansluiten op de hand zonder te wijd of te strak te zitten. De handen van de gebruiker moeten gereinigd en droog zijn vooraleer de handschoenen te gebruiken.		
Material:	PVC (polyvinylchloride)	Penetratietijd (min.) (breakthrough time): > 480	Dikte van het materiaal (mm): 0,35
Bescherming van de ogen:			
PBM:	Gelaatsbescherming		
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. Oog- en gelaatsbescherming tegen vloeistofspetters		
CEN normen:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Onderhoud:	Voor een optimaal zicht, moet het vizier dagelijks gereinigd en de veiligheidsonderdelen geregeld gedesinfecteerd worden in overeenkomst met de gebruiksvoorwaarden van de fabrikant. De beweegbare onderdelen moeten met zorg behandeld worden.		
Opmerkingen:	De gelaatsbescherming moet een gezichtsveld hebben met een dimensie van minimum 150 mm in de centrale lijn, in verticale richting eens opgehangen aan de draagconstructie.		
Bescherming van de huid:			
PBM:	Veiligheidskledij met antistatische eigenschappen.		
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. De veiligheidskledij mag niet te strak, noch te wijd zijn. Zo niet kan het de gebruiker belemmeren in zijn bewegingen.		

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**

Versie 5 (vervangt versie 4)

Revisiedatum: 11/12/2023

Bladzijde 8 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

CEN normen:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5
Onderhoud:	De gebruiker moet de was- en bewaringsvoorschriften van de fabrikant die een constante bescherming garanderen, nauwgezet naleven.
Opmerkingen:	De veiligheidskledij combineert ruim comfort met bescherming tegen de gevaren die de gebruiker kan oplopen, weersomstandigheden, het soort activiteiten dat de gebruiker uitvoert en de voorziene gebruiksduur.
PBM:	Veiligheidsschoenen met antistatische eigenschappen
Kenmerken:	CE-markering Categorie II
CEN normen:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Onderhoud:	De veiligheidsschoenen moeten regelmatig nagekeken worden en in geval van schade moeten ze vervangen worden.
Opmerkingen:	Iedere persoon heeft zijn eigen voorkeur wat betreft het comfort en aanvaardbaarheid van veiligheidsschoenen. Probeer daarom verschillende modellen en, indien mogelijk, verschillende maten veiligheidsschoenen uit.



RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysische toestand: Vloeistof

Kleur: Colorless

Geur: Organic Solvents

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Smeltpunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Vriespunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: 60 °C

Ontvlambaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Onderste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Bovenste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Vlampunt: -15 °C

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

pH: Niet van toepassing (Substantie/mengsel is niet oplosbaar (in water)).

Kinematische viscositeit: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Oplosbaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Oplosbaarheid in water: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Oplosbaarheid in vet: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Dampspanning: 200 Pa

Absolute dichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Relatieve dichtheid: 0.80

Relatieve dampdichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

9.2 Overige informatie.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontvlambare vloeistoffen:

Verbranding te doorstaan: Ja.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 Uitgiftedatum: 26/10/2020
Versie 5 (vervangt versie 4) Revisiedatum: 11/12/2023

Bladzijde 9 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

10.1 Reactiviteit.

Het product bevat geen gevaren dankzij zijn reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit.

Het product is onder de voorgeschreven opslag- en verwerkingsomstandigheden stabiel (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties.

Het product bevat geen mogelijke gevaarlijke reacties.

10.4 Te vermijden omstandigheden.

Vermijd ongepaste behandeling.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterke alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.

Decomponert niet bij gebruik voor de voorziene doeleinden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

IRRITEREND MENGSEL. Indien het product in de ogen komt kan dit irritatie veroorzaken.

IRRITEREND MENGSEL. Inademing van spuitnevel of deeltjes in suspensie kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Tevens kan het ernstige ademhalingsproblemen, stoornissen in het centrale zenuwstelsel en in ernstige gevallen bewusteloosheid veroorzaken.

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Herhaaldelijk of langdurig contact met het product, omdat dit het vet van de huid kan doen uitscheiden en op die manier kan leiden tot een niet-allergische huidaantasting en tot absorptie van het product in de huid.

Toxicologische Informatie betreffende de samenstelling van de stoffen.

Naam	Acute Toxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
aceton, propaan-2-on, propanon	Oraal	LD50	Rat	5800 mg/kg bw [1]
		[1] Journal of Toxicology and Environmental Health. Vol. 15, Pg. 609, 1985		
	Huid			
CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2	Ademhaling			

a) acute toxiciteit;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

b) huidcorrosie/-irritatie;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

Product geklasseerd:

Oogirritatie, Gevarencategorie 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 10 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

e) mutageniteit in geslachtscellen;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

f) kankerverwekkendheid;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

g) giftigheid voor de voortplanting;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

h) STOT bij eenmalige blootstelling;
Product geklasseerd:
Vergiftig voor doelorganen bij eenmalige blootstelling, Gevarencategorie 3: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

i) STOT bij herhaalde blootstelling;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

j) gevaar bij inademing.
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

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

Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de menselijke gezondheid.

Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar over andere negatieve effecten op de gezondheid.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.

12.1 Toxiciteit.

Naam	Ecotoxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
aceton, propaan-2-on, propanon	Vissen	LC50	Fish	8300 mg/l (96 h) [1]
		[1] Cairns, J.Jr., and A. Scheier 1968. A Comparison of the Toxicity of Some Common Industrial Waste Components Tested Individually and Combined. Prog.Fish-Cult. 30(1):3-8		
	Ongewervelde waterdieren	LC50	Crustacean	8450 mg/l (48 h) [1]
[1] Cowgill, U.M., and D.P. Milazzo 1991. The Sensitivity of Ceriodaphnia dubia and Daphnia magna to Seven Chemicals Utilizing the Three-Brood Test. Arch.Environ.Contam.Toxicol. 20(2):211-217. Canton, J.H., and D.M.M. Adema 1978. Reproducibility of Short-Term and Reproduction Toxicity Experiments with Daphnia magna and Comparison of the Sensitivity of Daphnia magna with Daphnia pulex and Daphnia cucullata in Short-Term Experiments. Hydrobiologia 59(2):135-140 (Used Reference 2018)				
Waterplanten	EC50	Algae	7200 mg/l (96 h) [1]	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 Uitgiftedatum: 26/10/2020
Versie 5 (vervangt versie 4) Revisiedatum: 11/12/2023

Bladzijde 11 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2	[1] Slooff, W. 1982. A Comparative Study on the Short-Term Effects of 15 Chemicals on Fresh Water Organisms of Different Tropic Levels. Natl.Tech.Inf.Serv., Springfield, VA :25 p. (DUT) (ENG ABS) (NTIS/PB83-200386)
---	--

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid.

Geen gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.
Geen informatie over de afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de persistentie- en afbreekbaarheidgraad van het product.

12.3 Bioaccumulatie.

Informatie betreffende de biologische accumulatie van deze stoffen.

Naam	Biologische accumulatie			
	Log Pow	BCF	NOECs	Niveau
butanon, ethylmethylketon CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	0,29	-	-	Zeer laag

12.4 Mobiliteit in de bodem.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de mobiliteit in de bodem.
Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.
Voorkom dat het preparaat in de grond dringt.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.

Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die impact hebben op het milieu.

12.7 Andere schadelijke effecten.

De Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen is niet van toepassing op het product.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de nadelige effecten voor het milieu.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden.

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen. Restanten en lege verpakkingen afvoeren volgens de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.
Gelieve de bepalingen van de Richtlijn 2008/98/EG betreffende het beheer van afvalstoffen te volgen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.

Kan alleen vervoerd worden overeenkomstig ADR/TPC voor wegvervoer, RID per trein, IMDG per schip en ICAO/IATA voor transport per vliegtuig.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 12 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

Land: Wegtransport: ADR, Transport per trein: RID.
Transportdocumenten: Vrachtbrief en schriftelijke instructies.

Zee: Transport per schip: IMDG.
Transportdocumenten: Zeevrachtbrief.

Lucht: Transport per vliegtuig: IATA/ICAO.
Transportdocumenten: Luchtvrachtbrief.

14.1 VN-nummer of ID-nummer.

UN-nr: UN1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.

Beschrijving:

ADR/RID: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ACETON PROPAAAN-2-ON PROPANON / BUTANON ETHYLMETHYLKETON), 3, PG II, (D/E)

IMDG: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ACETON PROPAAAN-2-ON PROPANON / BUTANON ETHYLMETHYLKETON), 3, PG II (-15°C)

ICAO/IATA: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ACETON PROPAAAN-2-ON PROPANON / BUTANON ETHYLMETHYLKETON), 3, PG II

14.3 Transportgevarenklasse(n).

Klasse: 3

14.4 Verpakkingsgroep.

Verpakkingsgroep: II

14.5 Milieugevaren.

Zeevervuiler: Niet

Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-E,S-E

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.

Etiket: 3



Gevaren-nummer: 33

Beschikkingen over bulkvervoer ADR: Bulkvervoer niet toegelaten volgens ADR.

Handelen zoals is aangegeven in rubriek 6.

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 1 L

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten.

Het product wordt niet aangetast door het bulktransport in schepen.

RUBRIEK 15: REGELGEVING.

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

Vluchtige organische stof (VOS)

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 13 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

VOS-inhoud (p/p): 100 %
VOS-inhoud: 800 g/l

Het product is niet onderworpen aan de Regeling (EU) Nr 528/2012 in verband met de commercialisering en het gebruik van biociden.

Het product is niet onderworpen aan de procedure vastgelegd in de Regeling (UE) Nr 649/2012, in verband met de export en import van gevaarlijke scheikundige producten.

Klasse waterverontreinigende stof (Duitsland): WGK 1: Weinig gevaarlijk voor water. (Eigen classificering op basis van de AwSV Regeling)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling.

Er is geen evaluatie van de chemische veiligheid van het product uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE.

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H-zinnen:

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Codes voor de indeling:

Eye Irrit. 2 : Oogirritatie, Gevarencategorie 2
Flam. Liq. 2 : Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 2
STOT SE 3 : Vergiftig voor doelorganen bij eenmalige blootstelling, Gevarencategorie 3

Modificaties met betrekking tot de vorige versie:

- Modificatie van de waarden van de fysisch-chemische eigenschappen (RUBRIEK 9).

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Fysische gevaren	Op basis van testgegevens
Gezondheidsgevaren	Berekeningsmethode
Milieugevaren	Berekeningsmethode

Het is aanbevolen om een basisopleiding in verband met de veiligheid en hygiëne op het werk te volgen teneinde het product correct te gebruiken.

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR/RID: Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
AwSV: Regeling inzake installaties voor behandeling van waterverontreinigende stoffen.
BCF: Bioconcentratiefactor.
CEN: Europees Comité voor Normalisatie.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)



PROFEC CLEANER

Versie 1 **Uitgiftedatum: 26/10/2020**
Versie 5 (vervangt versie 4) **Revisiedatum: 11/12/2023**

Bladzijde 14 van 14
Datum afdruk: 11/12/2023

-
- DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.
EC50: Gemiddelde effectieve concentratie.
PBM: Persoonlijke beveiligingsuitrusting.
IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen.
LC50: Dodelijke concentratie, 50 %.
LD50: Dodelijke dosis, 50 %.
NOEC: Concentratie zonder merkbaar effect.
PNEC: Predicted No Effect Concentration, (voorziene concentratie zonder effect) concentratie van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden in het milieugedrag.
RID: Regeling betreffende het Internationaal Transport van Gevaarlijke Goederen per Spoor.
WGK: Gevarenklassen voor water.

Belangrijkste bibliografische referenties en gegevensbronnen:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Verordening (EG) 2020/878.

Verordening (EG) No 1907/2006.

Verordening (EG) No 1272/2008.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig het VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien over chemische stoffen en mengsels (REACH).

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit moment in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.