

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Produktnaam.	: REMOVER III
Product code	: AT
Productgroep	: Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik
Industrieel/Professioneel gebruiksspec.	: Industriële Grafische toepassing
Gebruik van de stof of het mengsel	: Ontvettingsmiddel
Functie of gebruikscategorie	: Hulpmiddel

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

AtéCé Graphic Products
Molenwerf 14
NL1911 DB Uitgeest
Tel.: +31 251 319109
E-mail: info@atece.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 - (0) 30 2748888 Dutch Poison center / Vergiftigings Centrum

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP) :

Gevaar.

Gevaarlijke bestanddelen :

Aromatisch koolwaterstof

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
P273 - Voorkom lozing in het milieu
P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P304+P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P331 - GEEN braken opwekken
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen

REMOVER III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren

EUH zinnen

: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Aromatisch koolwaterstof	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0 (EU-Identificatienummer) 649-356-00-4	50	R10 Xn; R65 Xi; R37 R66 R67 N; R51/53

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aromatisch koolwaterstof	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0 (EU-Identificatienummer) 649-356-00-4	50	Niet ingedeeld

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Afhankelijk van de toestand: arts/ziekenhuis.
- EHBO na inademing : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- EHBO na contact met de huid : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water.
- EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- EHBO na opname door de mond : Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Bij inname van grote hoeveelheden: snel naar ziekenhuis.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels : BIJ BLOOTSTELLING AAN HOGE CONCENTRATIES: Duizeligheid. Bedwelming. Bewustzijnsstoornissen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, sufheid, spierzwakte etc.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : koolstofdioxide (CO₂), droog chemisch poeder, waternevel.
- Ongeschikte blusmiddelen : (VOLLE straal) water niet effectief als blusmiddel.

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

- Brandgevaar : Brandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen. Bij verhitte/verbrande: ademluchttoestel.
- Overige informatie : Tanks/vaten koelen en/of in veiligheid brengen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemeen te treffen maatregelen : Bescherm het product tegen hitte, vonken en open vuur. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

REMOVER III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte ademhalingsapparatuur in geval van onvoldoende ventilatie. Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Morsvl. absorberen in niet brandbaar absorptiemiddel o.a.: droog zand/vermiculiet/droge aarde kiezelgoer, gemalen kalksteen.

Reinigingsmethoden : Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel o.a.: droog zand/vermiculiet/droge aarde of gemalen kalksteen.

Overige informatie : Afval afvoeren conform de Wet Chemische Afvalstoffen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Tegen zonlicht beschermen.

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Niet eten, drinken of roken in plaatsen waar product wordt gebruikt. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : Bewaren in een vuurvrije plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 oC/122oF. Plaatselijke luchtafvoer en algemene ventilatie moeten voldoende aanwezig zijn om te beantwoorden aan de blootstellingsnormen. Rechtstreeks zonlicht. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van :.

Niet combineerbare stoffen : Verwijderd houden van: oxyderende middelen en reductiemiddelen.

Opslagplaats : Aanwezigheid voorzien van veiligheidsoogdouches en douches. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : correct geëtiketteerd. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Wasmiddel.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Voor voldoende ventilatie zorgen. Aanwezigheid voorzien van veiligheidsoogdouches en douches. Niet eten, drinken of roken in plaatsen waar product wordt gebruikt.

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Bij hoge damp-/gasconcentratie: gasmasker met filtertype A. Nauwaansluitende bril. Handschoenen.



Bescherming handen : Chemisch resistente PVC handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent). nitrilrubber.

Bescherming van de huid en het lichaam : Draag geschikte beschermende kleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeistof

Voorkomen : Vloeistof.

Kleur : Kleurloos.

Geur : Kenmerkende geur.

Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar

pH : Geen gegevens beschikbaar

REMOVER III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: < -90
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 120 - 185
Vlampunt	: Het produkt is niet ontvlambaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 240
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0.895 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 1.2 - 1.4 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC gehalte : 99.7 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

REMOVER III	
LD50 oraal rat	> 6800 mg/kg solvent-nafta(aardolie),licht aromatisch(C9-C11)
LD50 oraal	> 5000 mg/kg solvent-nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar (9-C10)
LD50 dermaal rat	> 3400 mg/kg solvent-nafta(aardolie),licht aromatisch(C9-C11)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 10.2 mg/l/4u solvent-nafta(aardolie),licht aromatisch(C9-C11)

Aromatisch koolwaterstof (64742-95-6)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg (Rat)
LD50 dermaal konijn	> 3160 mg/kg (Konijn)

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

REMOVER III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Aromatisch koolwaterstof (64742-95-6)	
LC50 vissen 1	18 mg/l (Pisces)
EC50 Daphnia 1	21 mg/l (Daphnia sp.)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

REMOVER III	
Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Aromatisch koolwaterstof (64742-95-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

12.3. Bioaccumulatie

Aromatisch koolwaterstof (64742-95-6)	
Log Pow	> 3

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

VN-nr.	: 1993
UN-Nr. (IATA)	: 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam	: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument	: UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G., 3, III, (D/E)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (VN)	: 3
Klasse (IATA)	: 3 - Brandbare vloeistoffen
Gevaarsetiketten (VN)	: 3



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN)	: III
-----------------------	-------

14.5. Milieugevaren

Gevaarlijk voor het milieu	:
----------------------------	---

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.


REMOVER III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 33
Classificeringscode (VN)	: F1
Oranje identificatiebord	: 
	: 274, 601, 640F
Transportcategorie (ADR)	: 3
Code tunnelbeperking	: D/E
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 5L
Excepted quantities (ADR)	: E1
EAC code	: •3YE

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

VOC gehalte : 99.7 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu gevarencategorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar Categorie 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) Categorie 3
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) Categorie 3
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R10	Ontvlambaar
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
N	Gevaarlijk voor het milieu
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

REMOVER III

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.