

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: OTTO Cleaner T**
- **UFI: 94A0-W06W-A00H-VD14**
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Reinigingsmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Hermann Otto GmbH
Postfach 20
D-83411 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- **Inlichtingengevende sector:**
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)
Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)
+31 10 713 8195 (Carechem 24)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** GHS02, GHS07
- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
2-propanol
- **Gevarenaanduidingen**
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 1)

P304+P312 NA INADEMING: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Een arts raadplegen.

- **Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml**

- **Gevarenpictogrammen GHS02, GHS07**

- **Signaalwoord Gevaar**

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

- 2-propanol

- **Gevarenaanduidingen**

- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

- P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

- P331 GEEN braken opwekken.

- **2.3 Andere gevaren**

- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:** Reinigingsmiddel

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 67-63-0	2-propanol	50-100%
--------------	------------	---------

EINECS: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3,
-------------------	--

Reg.nr.: 01-2119457558-25-0000	H336
--------------------------------	------

- **Aanvullende gegevens:**

De letterlijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

- **Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

- **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

- **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

- **Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken (Wanneer de patiënt bij bewustzijn is).

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Hoofdpijn

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 2)

Bedwelming.

Duizeligheid

Misselijkheid

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**

- **Geschikte blusmiddelen:**

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**

- **Speciale beschermende kleding:** Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

- **Verdere gegevens** De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Zie punt 8: Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

In de loze ruimte van gesloten systemen kunnen sporen van brandbare stoffen opduiken, daarom de ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij de verwerking worden licht vluchtige, ontvlambare bestanddelen vrijgemaakt.

In de geleegde verpakking kunnen zich ontvlambare mengsels vormen.

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

- **Opslag:**

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Tegen oplosmiddelen bestande en ondoordringbare vloer voorzien.

Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- end drinkwaren.

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 3)

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
67-63-0 2-propanol
BGW Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Zwangere vrouwen moeten in elk geval inademing en huidcontact vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Adembescherming bij hoge concentraties.
- **Bescherming van de handen** Veiligheidshandschoenen
- **Handschoenmateriaal**
Aanbevolen handschoenmateriaal: Nitrilrubber
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Aanbevolen materiaaldikte : > 0,4 mm
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Doorbreektijd: 10 - 30 min
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Kleur:** Kleurloos
- **Geur:** Alcoholachtig
- **Smeltpunt/vriespunt** 89 °C
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** 82 °C
- **Ontvlambaarheid** Licht ontvlambaar.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** 2 Vol %
- **Bovenste:** 13 Vol %
- **Vlampunt:** 12 °C
- **Ontstekingstemperatuur:** 425 °C
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **pH** Niet bepaald.
- **Viscositeit bij 20 °C** 2,43 mPas
- **Oplosbaarheid**
- **Water bij 20 °C:** 1.000 g/l
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.
- **Dampspanning bij 20 °C:** 48 hPa
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 0,79 g/cm³
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 4)

- **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- **Relatieve dampdichtheid** Niet bepaald.
- **Deeltjeskenmerken** Niet bepaald.
- **9.2 Overige informatie**
- **Vorm:** Vloeibaar
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Aerosolen** vervalt
- **Ontvlambare vloeistoffen** Licht ontvlambare vloeistof en damp.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift. Sterke verhitting vermijden.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Wegens de hoge dampdruk kunnen de vaten bij een temperatuurstijging barsten. Ontvlambare mengsels kunnen in de lucht worden ontwikkeld bij verwarming boven het vlampunt en/of bij sproeien of verstuiven.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acides
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Zie punt 5.2

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
- **67-63-0 2-propanol**
- **Oraal** LD50 5.840 mg/kg (rat)
- **Dermaal** LD50 13.900 mg/kg (rab)
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 5)

- **11.2 Informatie over andere gevaren**
 - **Hormoonontregelende eigenschappen**
- geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
- Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
- Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
- Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
- Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**
- Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.
- Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1219
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)
- **IMDG, IATA** ISOPROPANOL
- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

- **ADR**



- **klasse** 3 (F1) Brandbare vloeistoffen
- **Etiket** 3

- **IMDG, IATA**



- **Class** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Label** 3
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** II

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 6)

· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	33
· EMS-nummer:	F-E, S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	

· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL), 3, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Cancerogenity categories**
- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**
5.000 t
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**
50.000 t

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 7)

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Nationale voorschriften:**
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**
Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.
- **Gevaarklasse v. water:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.
- **Gegevens met betrekking tot de Internationale Registreerstatus:**
Vermeld in of in overeenstemming met de volgende inventarissen:
REACH - Europe opgesomd
AICS - Australia opgesomd
DSL - Canada opgesomd
IECSC - China opgesomd
ENCS - Japan opgesomd
NZIoC - New Zealand opgesomd
PICCS - Philippines opgesomd
ECL - Korea opgesomd
TSCA - USA opgesomd
TCSI - Taiwan opgesomd
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363
- **Contact-persoon:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
- **Datum van de vorige versie:** 08.09.2022
- **Versienummer van de vorige versie:** 2
- **Afkortingen en acroniemen:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(Vervolg op blz. 9)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 08.09.2022 Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 08.09.2022

Handelsnaam: OTTO Cleaner T

(Vervolg van blz. 8)

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2**Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2**STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3**** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL