

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** INTR RZ Vleckenhamer
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** Geen bijzondere eisen.
- **Gebruikssector**
 SU19 Bouwnijverheid
 SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
 SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Speciaal reinigingsmiddel/vlekverwijderaar
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
 INTR
 Hamburgweg 8
 NL - 7418 ES Deventer

 088 0204000
 info@intr.nl
 www.intr.nl
- **Inlichtingengevende sector:** Zie Fabrikant/leverancier
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Zie Fabrikant/leverancier

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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



GHS02 vlam

Aerosol 1 H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
 H229 Houder onder druk; kan open barsten bij verhitting.



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:**
 n-butylacetaat
 ethylacetaat

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenaanduidingen

- H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
 H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
 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.
 P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
 P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 P261 Inademing van spuitnevel vermijden.
 P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

· Aanvullende gegevens:

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

· 2.3 Andere gevaren**· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****· PBT:**

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

· zPzB:

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

· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen Bevat geen componenten die hier onder vallen.
RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
· 3.2 Mengsels**· Beschrijving:** Speciaal reinigingsmiddel/vlekverwijderaar**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butaan, zuiver ⚠ Flam. Gas 1A, H220; ⚠ Acute Tox. 3, H331; Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	ethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	20-<25%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-methoxy-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	10-<20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propaan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

· Aanvullende gegevens:

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

NL

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· Na het inademen:

Frisselucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

· Na oogcontact:

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

· Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

· Geschikte blusmiddelen: CO₂, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.

· Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Water

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 5.3 Advies voor brandweerlieden

· Speciale beschermende kleding: Volledig beschermende overall aantrekken.

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

· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

· 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Voor voldoende ventilatie zorgen.

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Buiten bereik van kinderen houden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

· Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 3)

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Er moet een noodkoeling worden voorzien voor het geval dat er een omgevingsbrand zou uitbreken.

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

· **Opslag:**

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

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

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

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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:**

CAS: 123-86-4 n-butylacetaat

WGW	Korte termijn waarde: 723 mg/m ³ , 150 ppm
	Lange termijn waarde: 241 mg/m ³ , 50 ppm

CAS: 141-78-6 ethylacetaat

WGW	Korte termijn waarde: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Lange termijn waarde: 734 mg/m ³ , 200 ppm

CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

WGW	Korte termijn waarde: 563 mg/m ³ , 150 ppm
	Lange termijn waarde: 375 mg/m ³ , 100 ppm

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij voldoende ventilatie (bv. bij explosie veilige afzuiging) niet noodzakelijk.

Niet noodzakelijk. Tijdens de verwerking voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij langdurig verwerken in een gesloten ruimte (meer dan 1 uur) is airflow maskers noodzakelijk.

Tijdens en na de verwerking voor voldoende ventilatie zorgen.

· **Bescherming van de handen**



Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen (EN 374)

Om de huid te reinigen alleen water en milde zeep of pH neutrale huidreinigingspreparaten gebruiken. Geen oplosmiddelen gebruiken.

· **Handschoenmateriaal**

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0,5 mm

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 4)

· **Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens	
· Fysische toestand	Aërosol
· Kleur:	Geelachtig
· Geur:	Oplosmiddelachtig
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smelpunt/vriespunt	Niet bepaald.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
· Ontvlambaarheid	Zeer licht ontvlambaar vloeibaar gas.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	1 Vol %
· Bovenste:	11,5 Vol %
· Vlampunt:	<21 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	370 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bruikbaar.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Gedeeltelijk mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	<3 hPa
· Dampspanning bij 50 °C:	>110 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,76 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

· 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontplobbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 5)

- | | |
|---|---------|
| · Oxiderende vloeistoffen | vervalt |
| · Oxiderende vaste stoffen | vervalt |
| · Organische peroxiden | vervalt |
| · Bijtend voor metalen | vervalt |
| · Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen | vervalt |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder normale omstandigheden.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

CAS: 106-97-8 butaan, zuiver

Inhalatief	LC50/4 h	658 mg/l (Rat)
------------	----------	----------------

CAS: 123-86-4 n-butylacetaat

Oraal	LD50	13.100 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	>21 mg/l (Rat)

CAS: 141-78-6 ethylacetaat

Oraal	LD50	5.620 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	1.600 mg/l (Rat)

CAS: 107-98-2 1-methoxy-2-propanol

Oraal	LD50	5.660 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	13.000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	25,8 mg/l (Rat)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Zwak prikkelend effect mogelijk.
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. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 6)

· 11.2 Informatie over andere gevaren

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:**

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

· **zPzB:**

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

· 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· 12.7 Andere schadelijke effecten

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· **Aanbeveling:**

Mag niet in de riolering terechtkomen.

Nur vollständig entleerte Verpackungen entsorgen.

Productresten conform de plaatselijke officiële voorschriften vernietigen.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:**

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

Vollständig entleerte Verpackungen sind recyclingfähig.

Gebinde mit Restinhalt der Problemabfallsorgung zuführen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· **ADR**

1950 SPUITBUSSEN

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 7)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**· **ADR**

- **klasse** 2.5F Gassen
- **Etiket** 2.1

· **IMDG, IATA**

- **Class** 2.1 Gassen
- **Label** 2.1

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

- **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**

- **Marine pollutant:** Neen

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** -· **EMS-nummer:** F-D,S-U· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of
 living quarters.

· **Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1
 except for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**· **ADR**· **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L· **Vervoerscategorie** 2· **Tunnelbeperkingscode** D· **VN "Model Regulation":**

UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1

RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 8)

· 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)
CAS: 106-97-8 butaan, zuiver
· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Seveso-categorie P3a** ONTVLAMBARE AEROSOLEN

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t**

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t**

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

- **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

- **Relevante zinnen**

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H331 Giftig bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

- **Contact-persoon:** Zie Fabrikant/leverancier

- **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 16.05.2025

Versie: 1

Herziening van: 16.05.2025

Handelsnaam: INTR RZ Vleckenhamer

(Vervolg van blz. 9)

*Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1**: Aerosolen – Categorie 3**Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas**Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2**Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3**Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3**Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2**STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3*

NL