

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.03.2021

Herziening van: 22.09.2020

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: INTRASIT AS 880S**
- **Artikelnummer:** 40870
- **UFI:** AGH0-C09H-100H-US33
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Horizontaal slot (stokvorm)
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6
D-49090 Osnabrück
Tel.: +49 2363 5663-0
- **Inlichtingengevende sector:**
Abteilung: Produktsicherheit
Tel. +49 2363 5663-0
info-hahne@sievert.de
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Gifinformatiecentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: 0551-19240

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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



Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevarenaanduidingen**
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/
gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: INTRASIT AS 880S

(Vervolg van blz. 1)

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **2.3 Andere gevaren**

Bij inademing van de aerosolnevel kan gezondheidsschade ontstaan.

Product hydrolyseert onder vorming van ethanol (CAS-nr. 64-17-5). Ethanol is licht ontvlambaar.

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:**

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Vezelstaafjes gedrenkt in het mengsel van de onderstaande stoffen met onschadelijk

Bijmengsels

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 2943-75-1 EINECS: 220-941-2	triethoxyoctylsilaan	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	50-100%
CAS: 2550-02-9	triethoxypropylsilane	🔥 Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	25-50%

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke 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.

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket of SDS tonen).

· **Na het inademen:** Voor frisse lucht zorgen.

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Onmiddellijk met water afwassen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.

Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Spoel de ogen enkele minuten onder stromend water met de oogleden open. Met aanhoudende

Raadpleeg bij klachten een arts.

· **Na inslikken:**

Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

Drink veel water en zorg voor frisse lucht. Bel onmiddellijk een dokter.

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

Mogelijke pijn en roodheid kunnen optreden. Kan overmatige tranenvloed veroorzaken

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

Blusmaatregelen aanpassen aan de omringende brand.

Kooldioxide, schuim, droog poeder of verneveld water.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: INTRASIT AS 88OS

(Vervolg van blz. 2)

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 Gevaarlijke ontledingsproducten: alcoholen. Bluswater niet in riolering, bodem of watermassa's laten halen.
 Gevaarlijke verbrandingsproducten: nitreuze gassen.
- **5.3 Advies voor brandweertieners**
- **Speciale beschermende kleding:**
 Draag een ademhalingsapparaat en beschermende kleding onafhankelijk van de omgevingsatmosfeer. Container met Watersproeiers koelen zelfs nadat het vuur is gedoofd. Evacuatie- en blokkeermaatregelen zijn nader te bepalen. Het plaatselijke noodplan moet worden nageleefd.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
 Inademing van nevel en dampen vermijden. Vermijd contact met ogen en huid.
 Draag geschikte beschermingsmiddelen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
 Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
 Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
 Verontreinigd materiaal afvoeren zoals afval in overeenstemming met sectie 13.
 Verwijder ontstekingsbronnen.
- **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**
 Vermijd contact met ogen en huid.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
 Verwijderd houden van open vuur, warmtebronnen en vonken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en niet roken.
 Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading. Koel containers met gevaar af met water. Product kan Afsplitst methanol. Product kan ethanol afsplitsen. Dampen kunnen zich in gesloten ruimtes met lucht vermengen
 Vorm mengsels die leiden tot een explosie in aanwezigheid van ontstekingsbronnen, zelfs in lege, ongereinigde toestand
 Containers. Vorming van explosieve mengsels in gedeeltelijk geleegde containers mogelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
 Bewaar in een koele, droge plaats.
 Beschermen tegen hitte en direct zonlicht.
 Beschermen tegen vorst.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet samen met oxidatiemiddelen bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Container goed gesloten bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: INTRASIT AS 88OS

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
 Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 Aanraking met de huid vermijden.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
 Bij onvoldoende ventilatie adembescherming gebruiken.
 Bij gebruik zoals bedoeld: niet vereist.
- **Handbescherming:**
 Veiligheidshandschoenen
 Beschermende handschoenen.
 Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding worden.
 Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, permeatietijden en de Degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
 De keuze van een geschikte handschoen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken zijn afhankelijk en verschillen van fabrikant tot fabrikant. Omdat het product een Als het preparaat uit meerdere stoffen bestaat, is de bestendigheid van het handschoenmateriaal niet kan vooraf worden berekend en moet daarom voor gebruik worden gecontroleerd.
 Oplosmiddelbestendige veiligheidshandschoenen gemaakt van b.v. gemaakt van PVC, nitril of Viton (KCL) met permeatie > 480
 Min. (Niveau 6)
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
 De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Lichaamsbescherming:** Draag ondoordringbare beschermende kleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**

Vorm:	Vaste stof
Kleur:	Wit
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
- **pH-waarde:** Niet bruikbaar.
- **Toestandsverandering**

Smelt-/vriespunt:	130 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	36 °C
- **Vlampunt:** 64 °C

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.03.2021

Herziening van: 22.09.2020

Handelsnaam: INTRASIT AS 880S

(Vervolg van blz. 4)

· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bepaald.
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bruikbaar.
Dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet oplosbaar.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bruikbaar.
Kinematisch:	Niet bruikbaar.
· Oplosmiddelgehalte:	
Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.
- **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:**
Dit product hydrolyseert in water of vochtige lucht met de afgifte van alcoholen en Organosiliciumverbindingen.
Reageert langzaam met: water en zuren. Reageert met: zuren en logen. De reactie vindt plaats onder Vorming van: Ethanol
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Bij hydrolyse: ethanol.
Boven 150 ° C kunnen sporen van formaldehyde vrijkomen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
Toxiciteit, waarden:
ORALE RAT LD50 > 5110 mg / kg
Gevaarlijke componenten:
Triethoxypropylsilanen
ORALE RAT LD50 > 5110 mg / kg
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: INTRASIT AS 88OS

(Vervolg van blz. 5)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Hydrolyseproduct (en): Volgens de literatuur heeft ethanol (64-17-5) een irriterend effect op de slijmvliezen, licht irriterend op de
Huid, huid ontvetten, verdovend, leverschade mogelijk. Opmerking over de vermelde toxicologische
Gegevens: beoordeling naar analogie met een soortgelijk product
- **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)**
Huidcontact: Mogelijke irritatie en roodheid in het contactgebied.
Oogcontact: Mogelijke pijn en roodheid kunnen optreden. Kan overmatige tranenvloed veroorzaken
oorzaak.
Inslikken: Mogelijke pijn en roodheid van de mond en keel.
Inademing: mogelijke irritatie van de keel met beklemming op de borst. Blootstelling kan hoesten of piepende
ademhaling veroorzaken.
Uitgestelde effecten: Onmiddellijke effecten zijn te verwachten na korte blootstelling.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** 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**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
Op basis van de huidige ervaring zijn er geen nadelige effecten in rioolwaterzuiveringsinstallaties te verwachten.
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
Hydrolyseproduct (en): ethanol en silanol en / of siloxanolverbindingen. Eliminatie door desorptie van geactiveerd slib. Siliconengehalte: niet biologisch afbreekbaar. Het hydrolyseproduct (ethanol) is biologisch gemakkelijk afbreekbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Gevaar voor water klasse I (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: INTRASIT AS 880S

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Mag niet samen met huishoudelijk afval worden weggegooid. Niet in de gootsteen werpen.

Afvoeren volgens de voorschriften door verbranding in een verbrandingsinstallatie voor gevaarlijk afval.

Lokaal

de officiële voorschriften moeten in acht worden genomen.

· **Europese afvalcatalogus**

08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
-----------	--

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:**

De verpakking moet volledig worden geleegd (druppelvrij, druppelvrij, spatelvrij). De verpakking is onder

Neem de toepasselijke lokale / nationale voorschriften in acht, bij voorkeur hergebruik of

Recyclen. Verpakkingen die niet kunnen worden gereinigd, moeten op dezelfde manier als het product worden afgevoerd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

· **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse**

Niet van toepassing

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

· **14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar.

· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij**

Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

· **VN "Model Regulation":**

Niet van toepassing

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.

· **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.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: INTRASIT AS 880S

(Vervolg van blz. 7)

· **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**

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

· **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.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

· **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.

· **Relevante zinnen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **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)

ADR: Accord européen sur le transport 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2