

Ingersoll-Rand #10**1. Identificatie**

Productnaam	: #10 Smeermiddel	Fabrikant	: Ingersoll-Rand Company Hindley Green, Nr Wigan WN2 4EZ UK UK: 0044(0) 1942 257171 US: 1-800-866-5457
Handelsnaam	: Ingersoll-Rand #10 Smeermiddel		
MSDS nummer	: 7190		
Telefoonnr. noodgevallen	: 0044(0)-1942-257171 (UK).		
Gebruiksmogelijkheden materiaal	: Smeermiddel		

2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat : Preparaat

Chemische naam*	CAS-nr.	%	EG-nummer	Classificatie
Europa Destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische		70-100		
Frankrijk				
Nederland				
Duitsland				
Verenigd Koninkrijk (GB)				

* Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen zijn, indien beschikbaar, weergegeven in rubriek 8

3. Risico's

Het preparaat is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 1999/45/EC en de bijbehorende amendementen.

Effecten en symptomen

- Huidcontact** : Nauwelijks gevaarlijk in geval van contact met de huid (irriterend). Maakt de huid niet overgevoelig.
- Oogcontact** : Nauwelijks gevaarlijk in geval van contact met de ogen (irriterend).
- Verergerende omstandigheden** : Van herhaalde of langdurige blootstelling is niet bekend dat het een medische aandoening verergert.

4. Eerste-hulp-maatregelen**Eerste-hulp-maatregelen**

- Inademing** : In geval van inademing in de frisse lucht brengen. Als het slachtoffer niet ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Bij moeilijke ademhaling, zuurstof toedienen. Raadpleeg een arts.
- Inslikken** : Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dat wel moet. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Als grote hoeveelheden van dit materiaal worden ingeslikt, dient onmiddellijk een arts gewaarschuwd te worden. Geef de persoon als hij bij bewustzijn is meerdere glazen water of melk te drinken.
- Huidcontact** : Was met water en zeep. Bedek de geïrriteerde huid met een verzachtend middel. Raadpleeg een arts als irritatie ontstaat. Koud water kan gebruikt worden.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na, en verwijder ze. In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met ruime hoeveelheid water gedurende tenminste 15 minuten. Koud water kan gebruikt worden. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen

- Te gebruiken** : BEPERKTE BRAND: Gebruik bluspoeder.
GROTE BRAND: Gebruik waternevel, mist of schuim. Gebruik geen waterstraal.
- Gevaarlijke thermale-decompositieproducten** : Deze producten zijn Koolstofoxiden (CO, CO₂). Thermische ontledings producten hangen af van de temperatuur.
- Specifieke brandbestrijdingsmethoden** : Brandweerpersoneel moet onafhankelijke persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) en hun volledige uitrusting dragen.
- Bescherming van brandweerlieden** : Brandweerpersoneel moet onafhankelijke persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) en hun volledige uitrusting dragen. Zorg dat u een MSHA/NIOSH goedgekeurd masker of equivalent gebruikt.

6. Maatregelen bij het ongewild vrijkomen van de stof of het preparaat

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Veiligheidsbril tegen spatten. Volledig pak. Dampmasker. Laarzen. Chemicaliënbestendige handschoenen. Op zichzelf staande ademapparatuur moet gebruikt worden om inademing van het product te voorkomen.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen en -schoonmaakmethoden** : Absorbeer met een inert materiaal en plaats het gemorste materiaal in een daartoe geëigende afvalbak. Zorg dat mogelijk besmet water, waaronder regenwater, bluswater of gemorst materiaal, niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt. Opmerking: Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

Opmerking: Zie rubriek 8 voor informatie over een persoonlijke veiligheidsuitrusting en rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

7. Hanteren en opslag

- Hantering** : Verwijderd houden van warmte. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Lege vaten vormen een brandrisico - laat het residu verdampen onder een afzuigkap. Alle apparatuur die materiaal bevat, moet geaard worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Uit de buurt houden van onverenigbare stoffen zoals oxyderende stoffen.
- Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte.
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen gebruik** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

- Technische maatregelen** : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om het niveau zwevende deeltjes onder controle te houden. Zorg ervoor dat oogdouches en veiligheidsdouches dichtbij de werkplek zijn.
- Hygiënische maatregelen** : Was de handen na het hanteren van stoffen, voor het eten, roken en gebruik van de WC en aan het einde van de dag.

Naam van bestanddeel

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen

<u>Europa</u>	<u>ACGIH TLV (Verenigde Staten).</u>
Destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische	TWA: 5 mg/m ³ 8 uur (/uren). Verschijningsvorm: Nevel STEL: 10 mg/m ³ 15 minu(u)t(en). Verschijningsvorm: Nevel

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Ademhalingssysteem** : Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.
- Huid en lichaam** : Laboratoriumjas.
- Handen** : Chemicaliënbestendige handschoenen.
- Ogen** : Veiligheidsbril.

9. Fysische en chemische eigenschappen

- Verschijningsvorm** : Vloeistof.
- Kleur** : Geelbruin.
- Geur** : Zachte.
- pH** : Niet beschikbaar.
- Vlampunt** : Open kroes: >210°C (410°F) (Cleveland.).
- Explosie-eigenschappen** : Explosiegevaar van het product in geval van stoten of schokken: Niet van toepassing.
Explosiegevaar van het product in geval van statische ontlading: Niet van toepassing.
- Oxyderende eigenschappen** : Niet beschikbaar.
- Dichtheid** : 0.86 tot 0.87 (Water = 1)

Oplosbaarheid : Niet beschikbaar.

Dampdichtheid : >1 (Lucht = 1)

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit : Het product is stabiel.

Te vermijden materialen : Reactief met oxyderende stoffen.

Gevaarlijke ontledingsproducten : Deze producten zijn Koolstofoxiden (CO, CO₂). Thermische ontledings producten hangen af van de temperatuur.

11. Toxicologische informatie

Lokale effecten

Huidirritatie : Nauwelijks gevaarlijk in geval van contact met de huid (irriterend).

Oogirritatie : Nauwelijks gevaarlijk in geval van contact met de ogen (irriterend).

Overgevoeligheid : Maakt de huid niet overgevoelig.

Chronische toxiciteit : Van herhaalde of langdurige blootstelling is niet bekend dat het een medische aandoening verergert.

Specifieke effecten

12. Ecologische informatie

13. Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethoden ; Productafval ; Gecontamineerde verpakking : Afval moet worden opgeruimd in overeenstemming met federale, staats- en lokale regelgeving voor milieubeheer. Afvalmateriaal verbranden.

Afvalclassificatie : Niet van toepassing.

Europese Afvalcatalogus (EAK) : Niet beschikbaar.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Internationale transportregelgeving

Wettelijk verplichte informatie	UN-nummer	Verzendnaam	Klasse	Verpakkingsgr	Etiket	Extra informatie
ADR/RID-klasse	Niet gereguleerd.	-	-	-		-
ADN-klasse	Niet gereguleerd.	-	-	-		-
IMDG-klasse	Niet gereguleerd.	-	-	-		-
IATA-DGR-kl	Niet gereguleerd.	-	-	-		-

15. Wettelijk verplichte informatie

EU-regelgeving

Productgebruik : Classificatie en etikettering zijn uitgevoerd in overeenstemming met EG-richtlijnen 67/548/EEG, 1999/45/EG, met inbegrip van amendementen en het beoogde gebruik.
- Gebruikerstoepassingen.

Aanvullende waarschuwingszinsneden : Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

Nationale regelgeving

Nederland

K-Klasse : K3
CPR : Niet gereguleerd.
SHHR : 0ZZ

<u>SIRE</u>	Gezondheid	0
	Ontvlambaarheid	1
	Reactiviteit	0
	Apparatuur	A

Duitsland

Verordening brandbare vloeistoffen : Klasse: Weggelaten
Gevarenklasse voor water : 2

Verenigd Koninkrijk (GB)

VOS-inhoud (gebruik in detailhandel) : Niet van toepassing.

VOS-inhoud (industriële gebruik) : Bevat 0 wt% VOS.

Gevarensymbool :

Waarschuwingssymbolen : Dit product is niet geclassificeerd volgens de EU-regelgeving.

16. Overige informatie

HISTORIE

Datum van uitgave :
Datum vorige uitgave : Niet van toepassing.
Versie : 1.00
Naam verantwoordelijke :

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

Versie 1.00

Pagina: 4/4