

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Miscela
Nome del prodotto	: 20400 - JKX 520/400 ML
Codice prodotto	: 020400
Tipo di prodotto	: Aerosol, Degrippante.

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Specifica di uso professionale/industriale	: Industriale. Riservato al uso professionale.
--	---

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

ITW Spraytec
42, rue Galliéni
F-92600 Asnières sur Seine - France
T +33(0)1.40.80.32.32 - F +33(0)1.40.80.32.30
infofds@itwpc.com - www.jelt.fr

1.4. Numero telefonico di emergenza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Categoria 3	H229
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3	H412
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16	

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Avvertenza (CLP)	: Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in Punto di raccolta
Frasi EUH	: EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
naphta lourd (pétrole), hydrotraité(64742-48-9)	(Numero CAS) 64742-48-9 (Numero CE) 918-481-9 (no. REACH) 01-2119457273-39	> 70	Asp. Tox. 1, H304
Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités	(Numero CAS) 64742-55-8 (Numero CE) 265-158-7 (no. REACH) 01-2119487077-29	< 10	Asp. Tox. 1, H304
Carbon dioxide	(Numero CAS) 124-38-9 (Numero CE) 204-696-9	< 5	Press. Gas (Comp.), H280
Alkyl naphtalene zinc sulfite		< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
triclosano	(Numero CAS) 3380-34-5 (Numero CE) 222-182-2	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)-glycine	(Numero CAS) 110-25-8 (Numero CE) 203-749-3 (no. REACH) 01-211948991-20	< 1	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Rinse eyes with water as a precaution.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. acqua nebulizzata. Anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Ininfiammabile.

Pericolo di esplosione : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : La decomposizione termica genera : fumo. Anidride carbonica. Ossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza protezione adatta. Autorespiratore. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza protezione adatta. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto.

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, fare riferimento al § 8 : Controllo dell'esposizione-protezione individuale"".

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

Materiali incompatibili : Luce solare diretta. Fonti di calore. Fonti di accensione.

Temperatura di stoccaggio : < 50 °C

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Carbon dioxide (124-38-9)		
Francia	Nome locale	Carbone (dioxyde de)
Francia	VME (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Francia	VME (ppm)	5000 ppm
Regno Unito	Nome locale	Carbon dioxide
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	9150 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	5000 ppm
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	27400 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	15000 ppm

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare guanti. La scelta di guanti appropriati dipende non solo dal materiale, ma anche da altri criteri di qualità che possono variare da un fabbricante all'altro. Dato che il prodotto presenta una preparazione composta da diverse sostanze, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve essere controllata prima dell'utilizzo. Il tempo di penetrazione esatto del materiale dei guanti deve essere determinato dal fabbricante di guanti di protezione e deve essere rispettato.

Protezione degli occhi:

In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Colore : Incolore.
Odore : Solvente organico.
Soglia olfattiva : Dati non disponibili
pH : Dati non disponibili
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) : Dati non disponibili

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 175 - 220 °C
Punto di infiammabilità	: > 61 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Ininfiammabile.
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 0,805 g/cm ³
Solubilità	: insolubile in acqua. solubile nella maggior parte dei solventi organici.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

10.2. Stabilità chimica

Rischio di esplosione per riscaldamento. Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera : fumo. Anidride carbonica. Ossido di carbonio.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

naphta lourde (pétrole), hydrotraité(64742-48-9) (64742-48-9)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg

Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités (64742-55-8)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 5 mg/l/4h

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)-glycine (110-25-8)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	1,8 mg/l/4h

triclosano (3380-34-5)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 6000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Tossicità acquatca acuta	: Non classificato
Tossicità acquatca cronica	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités (64742-55-8)

CL50 pesci 1	> 100 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
ErC50 (alghe)	> 100 mg/l

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)-glycine (110-25-8)

CL50 pesci 1	1 - 10 mg/l
CE50 Daphnia 1	0,43 mg/l
ErC50 (alghe)	6,3 mg/l

triclosano (3380-34-5)

CL50 pesci 1	0,54 mg/l
--------------	-----------

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités (64742-55-8)

Log Pow	> 6
---------	-----

Carbon dioxide (124-38-9)

Log Pow	0,83
---------	------

triclosano (3380-34-5)

Log Kow	4,8
---------	-----

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Contenitore sotto pressione. Fare non trapano o bruciare pari dopo uso. Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
1950	1950	1950	1950	1950

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
AEROSOL - A	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	AEROSOLS	AEROSOLS
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1950 AEROSOL - A, 2.2, (E)	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 AEROSOLS, 2.2
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : 5A
Disposizioni speciali (ADR) : 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADR) : 1l
Quantità esenti (ADR) : E0
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P207, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP9
Categoria di trasporto (ADR) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V14
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (ADR) : CV9, CV12
Codice restrizione galleria (ADR) : E

- Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959
Quantità limitate (IMDG) : SP277
Quantità esenti (IMDG) : E0
Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P207, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) : PP87, L2
N° EmS (Incendio) : F-D
N° EmS (Fuoriuscita) : S-U
Categoria di stivaggio (IMDG) : Nessuno/a

- Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E0
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y203
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 30kgG
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 203
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 75kg
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 203
Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 150kg
Disposizioni speciali (IATA) : A985, A14, A167

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Codice ERG (IATA) : 2L

- Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : 5A
Disposizioni speciali (ADN) : 19, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADN) : 1 L
Quantità esenti (ADN) : E0
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP
Ventilazione (ADN) : VE04
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

- Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : 5A
Disposizioni speciali (RID) : 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (RID) : 1L
Quantità esenti (RID) : E0
Istruzioni di imballaggio (RID) : P207, LP02
Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP9
Categoria di trasporto (RID) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID) : W14
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) : CW9, CW12
Colli express (RID) : CE2
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 20

14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

Francia

Malattie professionali : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

Germania

Riferimento allegato AwSV : Classe di pericolo per le acque (WGK) 3, estremamente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1)

12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Osservazioni sulla classificazione : Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

20400 - JKX 520/400 ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Press. Gas (Comp.)	Gas sotto pressione: Gas compresso
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto