



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome : Vernice a spray
UFI : WAG1-TXR2-NT0U-JGP1
Codice prodotto : S90000A01
Vaporizzatore : Aerosol
Sinonimi : Lackspray (S-SDB) / Paint spray / Vernis á pulvériser / (Vernice a spray)
Gruppo di prodotti : Vernice a spray/Pennarello per verniciatura

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Uso nell'industria automobilistica
Per le istruzioni di lavorazione vedere l'allegato della scheda di sicurezza.

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome Opel Automobile GmbH
D 65423 Rüsselsheim am Main
Fax +49-6142/ 749-503
E-mail OPEL-helpdesk@ifz-berlin.de

Dipartimento responsabile

IFZ Ingenieurbüro und Consulting GmbH
Telefono: +49 30 / 2904897-10

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza +49 61 31 19240
Italia / Italy +39 06 305 4343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aerosol, categoria 1 H222;H229
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi H336
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Senza ambiente sufficientemente ventilati é possibile la formazione delle miscele esplosive.



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02

GHS07

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Componenti pericolosi :

acetone; 2-propanone; propanone; acetato di n-butile; acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H222 - Aerosol altamente infiammabile.
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza (CLP) :

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P260 - Non respirare i vapori, gli aerosol.
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Frasei EUH :

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH211 - Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione

: Nessun'altra indicazione.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Note : Aerosol: un solvente organico, gas propellente altamente infiammabile

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
acetone; 2-propanone; propanone	(Numero CAS) 67-64-1 (Numero CE) 200-662-2 (Numero indice EU) 606-001-00-8 (no. REACH) 01-2119471330-49	30 – 40	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
dimetiletere	(Numero CAS) 115-10-6 (Numero CE) 204-065-8 (Numero indice EU) 603-019-00-8 (no. REACH) 01-2119472128-37	12,5 – 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
acetato di n-butile	(Numero CAS) 123-86-4 (Numero CE) 204-658-1 (Numero indice EU) 607-025-00-1 (no. REACH) 01-2119485493-29	10 – 12,5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
propano	(Numero CAS) 74-98-6 (Numero CE) 200-827-9 (Numero indice EU) 601-003-00-5 (no. REACH) 01-2119486944-21	10 – 12,5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato	(Numero CAS) 108-65-6 (Numero CE) 203-603-9 (Numero indice EU) 607-195-00-7 (no. REACH) 01-2119475791-29	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

butano	(Numero CAS) 106-97-8 (Numero CE) 203-448-7 (Numero indice EU) 601-004-00-0 (no. REACH) 01-2119474691-32	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
isobutano	(Numero CAS) 75-28-5 (Numero CE) 200-857-2 (Numero indice EU) 601-004-00-0 (no. REACH) 01-2119485395-27	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
nitrocellulosa	(Numero CAS) 9004-70-0	2,5 – 5	Flam. Sol. 2, H228
etanolo; alcool etilico	(Numero CAS) 64-17-5 (Numero CE) 200-578-6 (Numero indice EU) 603-002-00-5 (no. REACH) 01-2119457610-43	< 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
prodotto di reazioni di etilbenzene e xilene	(Numero CE) 905-588-0 (Numero indice EU) 601-022-00-9 (no. REACH) 01-2119488216-32	< 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
biossido di titanio	(Numero CAS) 13463-67-7 (Numero CE) 236-675-5 (Numero indice EU) 022-006-00-2 (no. REACH) 01-2119489379-17	< 2,5	Carc. 2, H351

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
prodotto di reazioni di etilbenzene e xilene	(Numero CE) 905-588-0 (Numero indice EU) 601-022-00-9 (no. REACH) 01-2119488216-32	(10 ≤ C < 100) STOT RE 2, H373

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 generale : Portare la persona colpita all'aria aperta e farle assumere una posizione che faciliti la respirazione. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Non somministrare alcunchè a persone svenute. Rispettare l'autoprotezione del primo soccorritore (Guanti di protezione, resistente ai prodotti chimici; Occhiali di sicurezza). In caso di difficoltà agli occhi dovute ad esposizione utilizzare una maschera piena. Prendere misure per la protezione della respirazione. Le docce per gli occhi e di sicurezza devono essere facilmente accessibili.
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Alimentazione di aria fresca. Tenere la persona interessata al caldo e a riposo. Ossigeno, se necessario. In caso di persistenza dei sintomi, chiamare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare accuratamente con acqua e sapone le zone cutanee contaminate. Non usare solventi o diluenti.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare con acqua immediatamente a lungo mantenendo le palpebre ben aperte (per almeno 15 minuti). Togliere dopo i primi 1 – 2 minuti le lenti a contatto e continuare a sciacquare. Sciacquare l'occhio tenendolo ben spalancato. Consultare immediatamente un oculista.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Alimentazione di aria fresca. Chiamare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : L'inalazione dei vapori può causare irritazione al tratto respiratorio superiore. I vapori volatili dei solventi hanno effetti irritanti per gli occhi e organi respiratori. Una concentrazione al di sopra dei valori ammessi nell'ambiente di lavoro può causare vertigini, mal di testa e eccitazione.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.

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

Trattamento sintomatico (decontaminazione e funzione vitale). Mettersi eventualmente in contatto con il numero di emergenza sostanze tossiche.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Diossido di carbonio (CO₂), polvere di estinzione, nebbiolina di spruzzi d'acqua. In presenza di incendi maggiori, procedere con getto d'acqua a spruzzo oppure agente schiumogeno. Usare misure antincendio adatte all'ambiente.
- Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante.



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo di esplosione : Aerosol. (Estremamente infiammabile). Il riscaldamento determina un aumento di pressione. Rischio di esplosione del contenitore. Rischio di esplosione!.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : In caso di riscaldamento o d'incendio, è possibile che si formino gas velenosi. L'inalazione di prodotti di scomposizione pericolosi può causare seri danni alla salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e fonti d'incendio. Divieto di fumare. Evitare scintille e cariche statiche.
- Istruzioni per l'estinzione : Togliere immediatamente i contenitori integri dall'area pericolosa e/o raffreddarli con acqua. Per raffreddare il contenitore chiuso si può usare acqua nebulizzata.
- Protezione durante la lotta antincendio : In caso di incendio e/o esplosione, non respirare i fumi. In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio integrato. Tuta di protezione completa e respiratore ad aria compressa. L'abbigliamento per vigili del fuoco (inclusi casco, stivali e guanti di protezione), che rispetti la norma europea EN 469, offre una protezione di base nel caso di infortuni con sostanze chimiche.
- Altre informazioni : I gas di combustione si condensano parzialmente con l'acqua usata per spegnere l'incendio e si trasformano in un agente contaminante dell'acqua stessa. L'acqua di estinzione e la terra contaminate vanno smaltite in conformità alle normative vigenti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Misure di carattere generale : Evacuare il personale in aree di sicurezza. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Tenere lontano dal calore. Non fumare. Assicurare una ventilazione adeguata. Indossare indumenti protettivi. Riservare l'accesso alle persone protette.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque superficiali o in sistemi fognari sanitari. Evitare che il materiale contami la rete idrica. Se il prodotto finisce nel suolo, nelle acque o nell'impianto fognario, contattare immediatamente le autorità competenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di pulizia : Aerare bene. Il materiale versato o fuoriuscito deve essere asciugato con materiali assorbenti ininfiammabili (sabbia, terreno, terra diotomacea) e messo in contenitori. Non lavare con acqua. Smaltire il materiale raccolto in modo appropriato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Dispositivi di protezione idonei/Rispettare le norme di sicurezza (si veda la sezione 7 e 8). Smaltire in conformità al sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Ulteriori pericoli nella lavorazione : Vapori più pesanti dell'aria; possono disperdersi a livello del suolo. Possibilità di ignizione a distanza. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e fonti d'incendio. Divieto di fumare. Recipiente sotto pressione. Pericolo di scoppio in caso di riscaldamento. Evitare scintille e cariche statiche. Non spruzzare su fiamma libera o altro materiale incandescente. Anche dopo l'uso, non forzare l'apertura e non incenerire.
- Precauzioni per la manipolazione sicura : Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta. Conservare lontano da fonti d'incendio. Non fumare. Provvedere ad una aerazione e/o aspirazione sufficiente. Non inalare l'aerosol. Provvedere ad una buona aerazione del locale nella zona del pavimento. (I vapori sono più pesanti dell'aria.). Aprire e maneggiare il recipiente con cura. Adottare le dovute precauzioni contro scariche elettrostatiche. Durante la manipolazione del prodotto rispettare le precauzioni igieniche e di sicurezza. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
- Misure di igiene : E' buona pratica di igiene industriale evitare il contatto con i solventi usando le appropriate misure protettive qualora sia possibile. Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Non respirare il gas, il vapore o l'aerosol. Durante il lavoro non mangiare, né bere, né fumare né fiutare. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare bene le mani, gli avambracci e il viso dopo avere maneggiato sostanze chimiche e al termine della giornata di lavoro, nonché prima di mangiare, di fumare e di andare in bagno. Togliersi immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Le docce per gli occhi e di sicurezza devono essere facilmente accessibili.



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Stoccare il contenitore in un luogo fresco, asciutto, protetto da luce solare diretta o da fonti di calore. Conservare sotto chiave. Osservare le norme delle autorità locali circa lo stoccaggio di pacchi con gas sotto pressione.

Informazioni sullo stoccaggio misto : Non richiesto.

Luogo di stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso. Vietato fumare nei magazzini.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)		
UE	Nome locale	Acetone
UE	IOEL TWA	1210 mg/m ³
UE	IOEL TWA [ppm]	500 ppm
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia	Nome locale	Acetone
Italia	OEL TWA	1210 mg/m ³
Italia	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
acetato di n-butile (123-86-4)		
UE	Nome locale	n-Butyl acetate
UE	IOEL TWA	241 mg/m ³
UE	IOEL TWA [ppm]	50 ppm
UE	IOEL STEL	723 mg/m ³
UE	IOEL STEL [ppm]	150 ppm
UE	Note	(Year of adoption 2016)
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
dimetiletere (115-10-6)		
UE	Nome locale	Dimethylether
UE	IOEL TWA	1920 mg/m ³
UE	IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia	Nome locale	Etere dimetilico
Italia	OEL TWA	1920 mg/m ³
Italia	OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato (108-65-6)		
UE	Nome locale	2-Methoxy-1-methylethylacetate
UE	IOEL TWA	275 mg/m ³
UE	IOEL TWA [ppm]	50 ppm
UE	IOEL STEL	550 mg/m ³
UE	IOEL STEL [ppm]	100 ppm
UE	Note	Skin
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia	Nome locale	2-Metossi-1-metiletilacetato
Italia	OEL TWA	275 mg/m ³
Italia	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Italia	OEL STEL	550 mg/m ³
Italia	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Italia	Note	Cute



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato (108-65-6)		
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
prodotto di reazione di etilbenzene e xilene		
UE	Nome locale	Xylene, mixed isomers, pure
UE	IOEL TWA	221 mg/m ³
UE	IOEL TWA [ppm]	50 ppm
UE	IOEL STEL	442 mg/m ³
UE	IOEL STEL [ppm]	100 ppm
UE	Note	Skin
UE	Riferimento normativo	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Italia	Nome locale	Xilene, isomeri misti, puro
Italia	OEL TWA	221 mg/m ³
Italia	OEL TWA [ppm]	50 ppm
Italia	OEL STEL	442 mg/m ³
Italia	OEL STEL [ppm]	100 ppm
Italia	Note	pelle
Italia	Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
biossido di titanio (13463-67-7)		
UE	Nome locale	Titanium dioxide
UE	Note	(Ongoing)
UE	Riferimento normativo	SCOEL Recommendations

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare un'aspirazione e/o ventilazione adeguata. Se il ricambio d'aria non è sufficiente per mantenere le polveri/vapori al di sotto del VLE, si deve usare un apparecchio respiratorio adeguato.

Dispositivi di protezione individuale:

L'equipaggiamento di protezione delle persone dovrebbe sempre soddisfare le norme di volta in volta vigenti, essere adatto per l'uso previsto, tenuto in buone condizioni e curato secondo quanto prescritto.

Protezione delle mani:

Vanno indossati guanti di protezione controllati. Guanti resistenti ai solventi. Come protezione antispruzzo sono adatti guanti dei seguenti materiali: guanti di sicurezza impermeabili in gomma butilica, spessore dello strato - 0,4 mm. I guanti di protezione vanno scelti in base alle concrete condizioni d'utilizzo, inoltre vanno lette e capite le istruzioni per l'uso del produttore. (DGUV 112-195). Il costruttore raccomanda i seguenti materiali per guanti: gomma butilica - spessore dello strato: 0,4 mm. Tempo di penetrazione del materiale del guanto: Acetone 480 min. n-Butilacetato 60 min. Acetato di etile 170 min. Xilene 42 min. Esposizione ripetuta o prolungata: caucciù naturale. (guanti in latex). (Attenzione nel caso di allergie note contro lattice). Osservare, per cortesia, che la durata d'uso quotidiana di un guanto per prodotti chimici nella prassi può essere molto inferiore al tempo di permeazione indicato in EN 374 a causa di tanti fattori (ad esempio la temperatura). Il punto di rottura deve essere superiore alla durata di utilizzo del prodotto. I guanti di protezione andrebbero sostituiti immediatamente se danneggiati o appena iniziano ad essere usurati.

Protezione degli occhi:

Portare occhiali di sicurezza ben chiusi. (EN 166)

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti. (Indumenti protettivi per la luce)

Protezione respiratoria:

In caso di inquinamento breve o esiguo, utilizzare un filtro per la respirazione. Respiratore con filtro A2/P3 - EN 14387. Esposizione maggiore: Apparecchio respiratorio integrato.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: (aerosol)
Colore	: secondo la denominazione del prodotto



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

Odore	: caratteristico
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: Non determinato
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Aerosol Non applicabile
Punto di infiammabilità	: Aerosol Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	: 235 °C
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 8300 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 0,77 g/cm ³ a 20°C
Solubilità	: Acqua: non miscibile o miscibile in misura limitata
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: 1,2 vol %
Limite superiore di esplosività (UEL)	: 26,2 vol %

9.2. Altre informazioni

Residuo secco : 8,6 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore e altre fonti d'incendio. Pericolo di scoppio in caso di riscaldamento. Tenere a una temperatura inferiore a 50 °C. Evitare scintille e cariche statiche.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

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

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	
DL50 orale ratto	5800 mg/kg (RTECS)
DL50 cutaneo coniglio	20000 mg/kg (IUCLID)
LD50 cutanea	> 15800 mg/kg su coniglio
CL50 Inalazione - Ratto	76 mg/l/4h



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

acetato di n-butile (123-86-4)	
DL50 orale ratto	10800 mg/kg (metodo OCSE 401)
DL50 cutaneo coniglio	> 17600 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 21 mg/l/4h

dimetiletere (115-10-6)	
CL50 Inalazione - Ratto [ppm]	164000 ppm maschio

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato (108-65-6)	
DL50 orale ratto	8530 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo maschio - (metodo OCSE 402)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 10000 mg/m ³ (4 h)

isobutano (75-28-5)	
CL50 Inalazione - Ratto [ppm]	658 ppm/4h (GESTIS)

etanolo; alcool etilico (64-17-5)	
DL50 orale ratto	15010 mg/kg di peso corporeo femmina - (metodo OCSE 401)
LD50 orale	10470 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	120 mg/l

prodotto di reazione di etilbenzene e xilene	
DL50 orale ratto	3523 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	29000 mg/m ³

biossido di titanio (13463-67-7)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg (OECD 425)
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	> 6,8 mg/l/4h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: Non determinato
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare. pH: Non determinato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato.
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	
LOAEL (animale/femmina, F0/P)	11298 mg/kg di peso corporeo
NOAEL (animale/maschio, F0/P)	900 mg/kg di peso corporeo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Può provocare sonnolenza o vertigini.
— esposizione singola

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

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato (108-65-6)	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	≥ 1000 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 422)
NOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	> 1000 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 410)

etanolo; alcool etilico (64-17-5)	
NOAEL (subcronica,orale,animale/maschio,90 giorni)	< 9700 mg/kg di peso corporeo (EPA OPPTS 870.3100)
NOAEL (subcronica,orale,animale/femmina,90 giorni)	> 9400 mg/kg di peso corporeo (EPA OPPTS 870.3100)

prodotto di reazione di etilbenzene e xilene	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	150 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 408) - EPA OPP 82-1

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

Vernice a spray	
Vaporizzatore	Aerosol

Esperienze acquisite sull'uomo	: Disidratazione cutanea provocata da sgrassamento. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto. Applicare lozione alle mani.
Altre informazioni	: L'inhalazione dei vapori può causare irritazione al tratto respiratorio superiore. Concentrazioni più elevate possono avere un effetto narcotico.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)

CL50 - Pesci [1]	5540 mg/l Trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
CL50 - Pesci [2]	8300 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	6100 mg/l <i>Daphnia magna</i>
CE50 - Crostacei [2]	8450 mg/l <i>Daphnia magna</i>
CE50 72h - Alghe [1]	7200 mg/l
LOEC (cronico)	> 79 mg/l 21 d - <i>Daphnia magna</i>
NOEC (cronico)	≥ 79 mg/l 21 d - <i>Daphnia magna</i>
NOEC cronico alghe	430 mg/l

acetato di n-butile (123-86-4)

CL50 - Pesci [1]	18 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
CE50 - Crostacei [1]	44 mg/l <i>Daphnia magna</i>
CE50 72h - Alghe [1]	674,7 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC (cronico)	23 mg/l <i>Daphnia magna</i>

dimetiletere (115-10-6)

CL50 - Pesci [1]	> 4000 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	> 4000 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	155 mg/l
CE50 96h - Alghe [1]	154,917 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato (108-65-6)

CL50 - Pesci [1]	161 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
CL50 - Pesci [2]	100 – 180 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea)
CE50 - Crostacei [1]	> 500 mg/l <i>Daphnia magna</i>
CE50 - Crostacei [2]	408 mg/l <i>Daphnia magna</i>
CE50 72h - Alghe [1]	> 1000 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
NOEC (cronico)	≥ 100 mg/l 21 d - <i>Daphnia magna</i>
NOEC cronico pesce	47,5 mg/l 14 d - <i>Oryzias latipes</i> (Ricefish)

etanolo; alcool etilico (64-17-5)

CL50 - Pesci [1]	13000 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea); OECD 203
CE50 - Crostacei [1]	12340 mg/l <i>Daphnia magna</i>
CE50 72h - Alghe [1]	12900 mg/l
ErC50 alghe	275 mg/l <i>Chlorella vulgaris</i> , 72h
NOEC (cronico)	9,6 mg/l 9 d - <i>Daphnia magna</i>
NOEC cronico alghe	280 mg/l

prodotto di reazione di etilbenzene e xilene

CL50 - Pesci [1]	13,5 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	7,4 mg/l <i>Daphnia magna</i>
NOEC cronico pesce	> 1,3 mg/l 56 d - <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea)

biossido di titanio (13463-67-7)

CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
CE50 - Crostacei [1]	> 100 mg/l <i>Daphnia magna</i> ; (OECD 202)
CE50 - Crostacei [2]	27,8 mg/l <i>Daphnia magna</i>



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

biossido di titanio (13463-67-7)	
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
ErC50 alghe	16 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (cronico)	≥ 2,92 mg/l 21 d - Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

etanolo; alcool etilico (64-17-5)	
Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	0,93 – 1,67 g O ₂ /g sostanza
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	1,99 g O ₂ /g sostanza (valore di letteratura)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0,24

acetato di n-butile (123-86-4)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	1,83 – 2,3 (25 °C)

acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato (108-65-6)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0,43

propano (74-98-6)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	1,09 (20 °C; pH 7)

butano (106-97-8)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	1,09 (20 °C; pH 7)

prodotto di reazione di etilbenzene e xilene	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3,16 a 20°C

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

Ulteriori indicazioni : Prevenire la contaminazione delle acque sotterranee. Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque superficiali o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltimento in conformità alle normative vigenti. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Svuotare completamente i contenitori spray (compreso il propellente per aerosol). I contenitori vuoti possono contenere residui di prodotto. Rimozione : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali. Imballaggi non contaminati: Recupero o riciclaggio se possibile. Non gettare i residui nelle fognature.

Ulteriori indicazioni : I numeri chiave rifiuti sono una raccomandazione, perché solo l'uso previsto dal consumatore consente un'attribuzione definitiva.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 08 01 11* - pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
15 01 04 - imballaggi metallici
15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
1950	1950	1950	1950	1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
AEROSOL	AEROSOLS	AEROSOLS, FLAMMABLE	AEROSOL	AEROSOL



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1	UN 1950 AEROSOL, 2.1	UN 1950 AEROSOL, 2.1
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Gruppo di imballaggio				
-				
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Marine pollutant : 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)	: 5F
Disposizioni speciali (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Quantità limitate (ADR)	: 1I
Quantità esenti (ADR)	: E0
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P207
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	: PP87, RR6, L2
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP9
Categoria di trasporto (ADR)	: 2
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V14
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV9, CV12
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR)	: S2
Codice restrizione in galleria (ADR)	: D

- Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Quantità limitate (IMDG)	: 1 L
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P207, LP200
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)	: PP87, L2
N° EmS (Incendio)	: F-D
N° EmS (Fuoriuscita)	: S-U
Categoria di stivaggio (IMDG)	: Nessuno/a
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW1, SW22
Separazione (IMDG)	: SG69

- 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



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 203
 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 150kg
 Disposizioni speciali (IATA) : A145, A167, A802
 Codice ERG (IATA) : 10L

- Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : 5F
 Disposizioni speciali (ADN) : 190, 327, 344, 625
 Quantità limitate (ADN) : 1 L
 Quantità esenti (ADN) : E0
 Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EX, A
 Ventilazione (ADN) : VE01, VE04
 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 1

- Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : 5F
 Disposizioni speciali (RID) : 190, 327, 344, 625
 Quantità limitate (RID) : 1L
 Quantità esenti (RID) : E0
 Istruzioni di imballaggio (RID) : P207, LP200
 Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP87, RR6, L2
 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP9
 Categoria di trasporto (RID) : 2
 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) : 23

14.7. Trasporto di rinfuse 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

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

3.	acetone; 2-propanone; propanone ; acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato
3(a)	acetone; 2-propanone; propanone ; acetato di n-butile ; acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato ; etanolo; alcool etilico ; prodotto di reazione di etilbenzene e xilene
3(b)	acetone; 2-propanone; propanone ; acetato di n-butile ; acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato ; etanolo; alcool etilico ; prodotto di reazione di etilbenzene e xilene
40.	acetone; 2-propanone; propanone ; acetato di n-butile ; dimetiletere ; acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato ; propano ; butano ; isobutano ; etanolo; alcool etilico ; nitrocellulosa ; prodotto di reazione di etilbenzene e xilene

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Contenuto di VOC : 90,17 % Direttiva 2010/75/CE VOC
 Il valore limite COV (categoria di prodotti: Finiture speciali; IIB.e) per il prodotto pronto per l'uso è di massimo 840 g/l. Il contenuto di COV del prodotto pronto per l'uso è massimo 631,2 g/l.
 COV info etichetta: 2004/42/IIB(e)(840) < 631,2

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Seveso Informazioni : AEROSOL INFIAMMABILI
 Aerosol «infiammabili» delle categorie 1 o 2, contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

15.1.2. Norme nazionali

Nel caso vanno rispettate le norme nazionali.



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato nessuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza o miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Sezione 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,15,16.

Abbreviazioni ed acronimi:

ATE = Acute Toxicity Estimate
 DNEL = Derived No Effect Level
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 NOEL = No Observed Effect Level
 NOEC = No-Observed-Effect-Concentration
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
 LOAEL = Lowest Observed Adverse Effect Level
 SADT = Self-Accelerating decomposition temperature
 SVHC = sostanza estremamente preoccupante
 VOC (COV) = Volatile organic compounds
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 OECD = Organization for Economic Co-operation and Development
 EPA = Environmental Protection Agency
 RTECS = Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 CLP = Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4
Aerosol 1	Aerosol, categoria 1
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Gas 1A	Gas infiammabili, categoria 1A
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Flam. Sol. 2	Solidi infiammabili, categoria 2
Press. Gas (Comp.)	Gas sotto pressione: Gas compresso
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H220	Gas altamente infiammabile.
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H228	Solido infiammabile.
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.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.



Vernice a spray

N. del materiale: S90000A01

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Data di revisione: 03.03.2021 Sostituisce la versione di: 13.11.2019 Versione: 2.02

EUH211

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Altre informazioni :

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il prodotto va usato esclusivamente per le applicazioni riportate sulla scheda tecnica o nelle istruzioni di lavorazione. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti. Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.

Informazioni sul prodotto



Vernice a spray

- Prodotto per la riparazione di danni di piccole e grandi dimensioni alla vernice del veicolo.

Lavorazione

La base deve essere pulita, asciutta e priva di ruggine e grasso. Trattare la ruggine presente con un prodotto per la rimozione della ruggine di uso commerciale.

Stuccare e levigare le superfici non piane. Coprire ampiamente l'area attorno al punto da riparare.

Prima dell'uso portare il barattolo a temperatura ambiente, tra +20°C e +25°C, e agitare finché le sfere di miscelazione si muovono in modo udibile. Dopo che le sfere di miscelazione sono diventate udibili, agitare per altri 3 minuti circa per consentire ai pigmenti di colore di mescolarsi bene nella vernice. La distanza di spruzzatura dovrebbe corrispondere a 20 - 30 cm. Spruzzare diversi strati sottili di vernice coprente a intervalli di 3 - 5 minuti.

Dopo un tempo di essiccazione di circa 30 minuti le vernici metalliche dovrebbero essere assolutamente ricoperte di vernice trasparente in modo da proteggere le particelle metalliche dagli influssi meteorologici.

Si prega di osservare che questo tipo di riparazione della vernice non sostituisce la verniciatura ad hoc eseguita da una ditta specializzata. Molto probabilmente la tonalità cromatica non coinciderà esattamente con quella del veicolo, in quanto già in fabbrica esistono diverse varianti di un colore e il colore della vernice dello spray corrisponde sempre ad una sola tonalità della tavola dei campioni cromatici originale. Soprattutto in caso di colori metallici e di colori Mica è sufficiente un diverso orientamento dei pigmenti per produrre divergenze cromatiche.

Note particolari

Magazzinaggio

120 mesi a una temperatura compresa tra +10°C e +25°C

Sicurezza

Per l'utilizzo dei nostri prodotti vi preghiamo di rispettare le indicazioni riportate nella nostra scheda dati di sicurezza, all'indirizzo www.ifz-berlin.de e le avvertenze sulla sicurezza riportate sull'etichetta del prodotto.

Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi.