



## Scheda Dati di Sicurezza

ai sensi della direttiva comunitaria 1907/2006, articolo 31 nella versione attuale

# TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale **TANDIL CURA LAVATRICE**  
I3120933 UFI: N1ET-UY62-180R-DUXQ  
Numero di registrazione (REACH) non pertinente (miscela)

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

Usi pertinenti identificati  
Usi sconsigliati:  
Usò generale  
Usò industriale  
Usò professionale  
Detergente

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Donau Kanol GmbH & Co KG

Produktion Grossendorf  
A-4551 Ried im Traunkreis  
Grossendorf 65  
Tel: +43 7588 7282-0 (08:00-  
16:30 Uhr):

Contatto nazionale

DONAU Kanol GmbH & Co KG  
Telefono: +43 7588 7282-0  
Questo numero è disponibile solo nei seguenti  
orari d'ufficio  
Lun-Ven dalle 08:00 alle 16:30  
e-mail: [Info@donau-kanol.com](mailto:Info@donau-kanol.com)

Prodotto per: ALDI S.r.l., Via Sommacampagna 63/H, 37137 Verona, Italia Numero Verde 800 370 370 - [www.aldi.it](http://www.aldi.it)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza  
Sant'Onofrio 4 - 00165 06 68593726  
Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto 1 -  
71122 0881-732326  
Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli 9 -  
80131 081-7472870  
CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico  
155 - 161 06-49978000  
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino  
Gemelli 8 - 168 06-3054343  
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze  
Largo Brambilla 3 - 50134 055-7947819  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica  
Pavia Via Salvatore Maugeri 10 - 27100 0382-  
24444  
Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale  
Maggiore 3 - 20162 02-66101029  
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo  
Piazza OMS 1 - 24127 800883300.

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

Centro veleno			
Paese	Nome	Codice postale/ città	Telefono
Italia	Centro Antiveneni Milano Niguarda Numero di emergenza 24h/24	Milano	+39 02 661010029
Italia	Numero di emergenza 24h / 24 Centro antiveneni	Niguarda	+39/02/66101029

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Bovine Corneal Opacity and Permeability Assay Report + Het Cam Test performed by SGS Fresenius GmbH

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pericolo	Indicazione di pericolo
3.2	corrosione/irritazione cutanea	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	lesioni oculari gravi/irritazione oculare	2	Eye Irrit. 2	H319

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

- Avvertenza                    attenzione

- Pittogrammi

GHS07



- Indicazioni di pericolo

H315                    Provoca irritazione cutanea.

H319                    Provoca grave irritazione oculare.

- Consigli di prudenza

P101                    In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102                    Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280                    Indossare guanti/proteggere gli occhi.

P302+P352            IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P305+P351+P338    IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P332+P313            In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P501                    Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

**2.3 Altri pericoli**

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanze**

Non pertinente (miscela)

**3.2 Miscele**

Descrizione della miscela

Denominazione della sostanza	Identificatore	% In peso	Classificazione secondo GHS	Pittogrammi
I-(+)-lactic acid	Nr CAS 79-33-4  Nr CE 201-196-2  Nr. di registrazione REACH 01-2119474164-39- xxxx	10 - < 25	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318	
Fettalkoholalkoxylat 4 Ref.Nr.: 02- 2119552554-37-0000	Nr CAS 111905-53-4	1 - < 5	Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318	
2-Propyn-1-olo, etossilato	Nr CAS 25749-64-8  Nr CE 607-802-5  Nr. di registrazione REACH 01-2120065599-40	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 2 / H330 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373	  

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Note generali**

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il soggetto è svenuto provvedere al trasporto in posizione stabile su un fianco. Non somministrare niente.

**Se inalata**

Aerare. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico. Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. In caso di irritazione delle vie respiratorie consultare un medico.

**A contatto con la pelle**

Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

**A contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.

**Se ingerita**

Sciacquare la bocca e bere abbondantemente. NON provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

## TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

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

nulla

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Schiuma alcool-resistente, Polvere BC, Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua

### **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indumenti di protezione chimica, Indossare l'autorespiratore

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime. Predisporre un'adeguata ventilazione. Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Rimuovere le fonti di accensione.

Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

### **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi

Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoriuscito: kieselgur (diatomite), sabbia, legante universale

Adeguate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

## TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Raccomandazioni

- Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri  
Conservare il recipiente ben chiuso. Utilizzare la ventilazione locale e generale. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

- Manipolazione di sostanze o miscele incompatibili

- Conservare lontano da

Comburenti

##### Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non respirare i gas/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

##### Gestione dei rischi connessi

- Sostanze o miscele incompatibili

- Non mescolare con

Comburenti

##### Contenimento degli effetti

##### Proteggere da sollecitazioni esterne come

Gelo

- Compatibilità degli imballaggi

Possono essere utilizzati solo gli imballaggi approvati (es. secondo l'ADR).

#### 7.3 Usi finali specifici

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Questa informazione non è disponibile.

##### Valori relativi alla salute umana

DNEL pertinenti dei componenti della miscela							
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Nr CE	Endpoint	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	DNEL	2,5 mg/m <sup>3</sup>	umana, per inalazione	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	DNEL	0,7 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	lavoratori (industriali)	cronico - effetti sistemici
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	DNEL	0,6 mg/m <sup>3</sup>	umana, per inalazione	consumatori (nuclei familiari)	cronico - effetti sistemici

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

DNEL pertinenti dei componenti della miscela							
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Nr CE	Endpoint	Livello soglia	Obiettivo di protezione, via d'esposizione	Destinato a	Tempo d'esposizione
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	DNEL	0,4 mg/kg p.c./giorno	umana, dermica	consumatori (nuclei familiari)	cronico - effetti sistemici
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	DNEL	0,2 mg/kg p.c./giorno	umana, orale	consumatori (nuclei familiari)	cronico - effetti sistemici

**Valori ambientali**

PNEC pertinenti dei componenti della miscela							
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Nr CE	Endpoint	Livello soglia	Organismo	Comparto ambientale	Tempo d'esposizione
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	PNEC	0,1 mg/l	organismi acquatici	acque dolci	breve termine (caso isolato)
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	PNEC	0,01 mg/l	organismi acquatici	acque marine	breve termine (caso isolato)
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	PNEC	1 mg/l	organismi acquatici	impianto da trattamento delle acque reflue (STP)	breve termine (caso isolato)
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	PNEC	0,082 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti di acqua dolce	breve termine (caso isolato)
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	PNEC	0,008 mg/kg	organismi acquatici	sedimenti marini	breve termine (caso isolato)
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	607-802-5	PNEC	0,019 mg/kg	organismi terrestri	suolo	breve termine (caso isolato)

**8.2 Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

I dispositivi di protezione individuale devono essere conformi al Regolamento (UE) 425/2016. Altre normative nazionali devono essere osservate. Gli standard elencati di seguito sono standard minimi. L'utente deve verificare se devono essere rispettati standard aggiuntivi.

Protezioni per occhi/volto

Utilizzare la visiera con protezione laterale. (EN 166).



## TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

### Protezione della pelle

#### - Protezione delle mani

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374. Controllare la tenuta/l'impermeabilità prima dell'uso. Nel caso di un riutilizzo volontario dei guanti, pulirli prima di toglierli e farli aerare. Per usi particolari, si raccomanda di controllare la resistenza alle sostanze chimiche dei guanti di protezione sopraccitati insieme al fornitore dei guanti stessi.



#### - Misure supplementari per la protezione

Stabilire un periodo di guarigione per la rigenerazione della pelle. Si consiglia una protezione preventiva dell'epidermide (creme protettive/pomate). Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Maschere intere (DIN EN 136). Tipo: ABEK (filtri combinati contro gas e vapori, codice cromatico: marrone/grigio/giallo/verde).

### Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Stato fisico	liquido
Colore	chiaro
Odore	caratteristico

#### Altri parametri di sicurezza

(valore) pH	2,1 (acqua: 0 mg/cm <sup>3</sup> ) (acido)
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C
Punto di infiammabilità	112 °C
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	irrilevante, (fluido)

#### Limiti di esplosività

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

- Limite inferiore di esplosione (LEL)	2,7 vol%
- Limite superiore di esplosione (UEL)	19 vol%
Tensione di vapore	23 hPa a 20 °C
Densità	1,08 g/cm <sup>3</sup>
Densità di vapore	questa informazione non è disponibile
La/le solubilità	
- Solubilità in acqua	miscibile in qualsiasi proporzione
Coefficiente di ripartizione	
- n-ottanolo/acqua (log KOW)	questa informazione non è disponibile
Temperatura di autoaccensione	370 °C
Viscosità	non determinato
Proprietà esplosive	nulla
Proprietà ossidanti	nulla

## 9.2 Altre informazioni

Contenuto in sostanze solide	0,2 %
------------------------------	-------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili".

### 10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

### 10.4 Condizioni da evitare

Non sono note condizioni specifiche da evitare.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni supplementari.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.



## TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Non esistono dati sperimentali per la miscela.

##### Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

##### Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

##### Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

Tossicità acuta dei componenti della miscela					
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Via di esposizione	Endpoint	Valore	Specie
l-(+)-lactic acid	79-33-4	orale	LD50	3.543 mg/kg	ratto
l-(+)-lactic acid	79-33-4	inalazione: polvere/aero- sol	LC50	>7,94 mg/l/4h	ratto
l-(+)-lactic acid	79-33-4	dermica	LD50	>2.000 mg/kg	coniglio
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	orale	LD50	>464 - <2.150 mg/kg	ratto
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	inalazione: vapore	LC50	1,31 mg/l/4h	ratto

##### Corrosione/irritazione della pelle

Provoca irritazione cutanea.

##### Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

##### Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

##### Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

##### Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

##### Tossicità per la riproduzione

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

##### Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

##### Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

##### Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

## TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

Tossicità acquatica (acuta) dei componenti della miscela					
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
l-(+)-lactic acid	79-33-4	EC50	130 mg/l	invertebrati acquatici	48 h
l-(+)-lactic acid	79-33-4	ErC50	3,5 g/l	alga	72 h
l-(+)-lactic acid	79-33-4	NOEC	1,9 g/l	alga	72 h
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	LC50	220 mg/l	pesce	96 h

Tossicità acquatica (cronica) dei componenti della miscela					
Denominazione della sostanza	Nr CAS	Endpoint	Valore	Specie	Tempo d'esposizione
l-(+)-lactic acid	79-33-4	EC50	>88,2 mg/l	microorganismi	3 h
l-(+)-lactic acid	79-33-4	NOEC	≥88,2 mg/l	microorganismi	3 h
2-Propyn-1-olo, etossilato	25749-64-8	EC50	1.097 mg/l	microorganismi	17 h

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

I dati non sono disponibili.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

I dati non sono disponibili.

#### 12.6 Altri effetti avversi

I dati non sono disponibili.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

## TANDIL CURA LAVATRICE

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

### Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Si tratta di un rifiuto pericoloso; possono essere utilizzati soltanto gli imballaggi approvati (ad esempio secondo ADR). Gli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

### Disposizioni pertinenti riguardanti i rifiuti

#### Elenco di rifiuti

I codici di identificazione del rifiuto sono stabiliti secondo la normativa europea dello smaltimento rifiuti in base alla provenienza. Dato che questo prodotto può essere impiegato in diversi ambiti dell'industria, il produttore non è in grado di fornire alcun codice di identificazione. Il codice di identificazione del rifiuto è da definire in accordo con l'ente responsabile allo smaltimento o con le autorità di competenza.

### Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |             |                                                                             |                                                                                                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1</b> | <b>Numero ONU</b>                                                           | non assegnato                                                                                               |
| <b>14.2</b> | <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>                                          | non assegnato                                                                                               |
| <b>14.3</b> | <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                             | non assegnato                                                                                               |
| <b>14.4</b> | <b>Gruppo di imballaggio</b>                                                | non assegnato a un gruppo di imballaggio                                                                    |
| <b>14.5</b> | <b>Pericoli per l'ambiente</b>                                              | non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose                         |
| <b>14.6</b> | <b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                            | Disposizioni concernenti le materie pericolose (ADR) alle quali bisogna attenersi all'interno dell'azienda. |
| <b>14.7</b> | <b>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC</b> | Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.                                                          |

### Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

#### Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN)

non assegnato

#### Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

non assegnato

#### Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR)

non assegnato

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

##### Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

Contenuto di COV	1,521 %
------------------	---------

##### Direttiva sulle emissioni industriali (COV, 2010/75/UE)

Contenuto di COV	1,716 %
------------------	---------

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

**Regolamento 648/2004/CE relativo ai detersivi**

Indicazione del contenuto	
Costituenti	Peso del contenuto in % (o intervallo)
tensioattivi anionici tensioattivi non ionici	inferiore al 5 %
profumi (Limonene)	

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Indicazione delle modifiche (scheda dati sottoposta a revisione)**

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
1.1	Nome commerciale: TANDIL Lavatrice	Nome commerciale: TANDIL CURA LAVATRICE	sì
1.3	Contatto nazionale: DONAU Kanol GmbH & Co KG Telefono: +43 7588 7282-0 Questo numero è disponibile solo nei seguenti orari d'ufficio Lun-Ven dalle 08:00 alle 16:30 e-mail: Info@donau-kanol.com	Contatto nazionale: DONAU Kanol GmbH & Co KG Telefono: +43 7588 7282-0 Questo numero è disponibile solo nei seguenti orari d'ufficio Lun-Ven dalle 08:00 alle 16:30 e-mail: Info@donau-kanol.com  Prodotto per: ALDI S.r.l., Via Sommacampagna 63/H, 37137 Verona, Italia Numero Verde 800 370 370 - www.aldi.it	sì
1.4	Numero telefonico di emergenza: Tel. 145 Notfallnummer 24h Toxikologisches Zentrum Tel. 145 Numéro d'urgence 24h Centre toxicologique Tel. 145 Centro tossicologico chiamata di emergenza 24h.	Numero telefonico di emergenza: Numero telefonico di emergenza Sant'Onofrio 4 - 00165 06 68593726 Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto 1 - 71122 0881-732326 Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli 9 - 80131 081-7472870 CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico 155 - 161 06-49978000 CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli 8 - 168 06-3054343 Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla 3 - 50134 055-7947819 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri 10 - 27100 0382-24444 Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore 3 - 20162 02-66101029 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS 1 - 24127 800883300.	sì

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

Sezione	Voce precedente (testo/valore)	Voce attuale (testo/valore)	Rilevante per la sicurezza
3.2		Descrizione della miscela: modifica nella lista (tabella)	sì
9.1	(valore) pH: 2,1 (acido)	(valore) pH: 2,1 (acqua: 0 <sup>mg</sup> / <sub>cm<sup>3</sup></sub> ) (acido)	sì

**Abbreviazioni e acronimi**

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
Acute Tox.	Tossicità acuta
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
COV	Composti organici volatili
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (livello derivato senza effetto)
EC50	Effective Concentration 50 % (concentrazione efficace 50 %). L'CE50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata in grado di provocare come effetto 50% di cambiamenti (per esempio, sulla crescita) durante un intervallo di tempo specificato
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
ErC50	≅ CE50: in questo metodo, la concentrazione della sostanza in esame che provoca una riduzione del 50 % della crescita (CbE50) o del tasso di crescita (CrE50) rispetto al controllo
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolose)
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentrazione letale 50 %): la CL50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata che è in grado di provocare 50% di mortalità in un determinato intervallo di tempo
LD50	Lethal Dose 50 % (dose letale 50 %): la DL50 corrisponde alla dose di una sostanza testata che è in grado di provocare 50 % di mortalità in un determinato intervallo di tempo

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento provocato dalle navi (abbr. di "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
NOEC	No Observed Effect Concentration (concentrazione senza effetti osservati)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
Nr indice	Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
Skin Corr.	Corrosivo per la pelle
Skin Irrit.	Irritante per la pelle
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

### Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2015/830/UE.

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernente in trasporto aereo di merci pericolose).

### Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.

Pericoli per la salute, Pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

### Frase pertinenti (codice e testo completo come indicato nei capitoli 2 e 3)

Codice	Testo
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Scheda Dati di Sicurezza**  
secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**TANDIL CURA LAVATRICE**

Numero della versione: GHS 5.0  
Sostituisce la versione del: 28.04.2020 (GHS 4)

Revisione: 18.05.2020

---

**Clausola di esclusione di responsabilità**

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.