

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : primasept® wash

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Disinfettante per le mani

Restrizioni d'uso raccomandate : Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Germania
Telefono: +49 (0)40/ 52100-0
Telefax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Importatore : Schülke & Mayr AG
Hungerbuelstrasse 22

8500 Frauenfeld
Svizzera
Telefono: +41 44 466 55 44
Telefax: +41-44-466 55 33
mail.ch@schuelke.com

Indirizzo email della persona responsabile del SDS/Persona da contattare : Application Specialists
+49 (0)40/ 521 00 666
AD@schuelke.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Tox Info Suisse: 145 (24 h)
Carechem 24 International: +49 89 220 61012

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acuatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acuatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acuatico, Categoria 2	H411: Tossico per gli organismi acuatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza :
Prevenzione:
P273 Non disperdere nell'ambiente.
Reazione:
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
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.
Eliminazione:
P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi
acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1)

Etichettatura aggiuntiva

Il prodotto è classificato conformemente all'appendice I (2.6.4.5) delle (EEC) 1272/2008.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Soluzione delle seguenti sostanze con additivi dannosi.

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
propan-2-olo	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	>= 10 - < 20
Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi	1471314-81-4 939-581-9 --- 01-2119978229-22-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.000 mg/kg Tossicità acuta per via cutanea: > 2.000 mg/kg	>= 3 - < 10
acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1)	18472-51-0 242-354-0 --- 01-2119946568-22-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	>= 3 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
- Se inalato : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- In caso di contatto con la pelle : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : NON indurre il vomito. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Trattare sintomaticamente.
- Rischi : Provoca gravi lesioni oculari.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Polvere asciutta
Anidride carbonica (CO2)
Agente schiumogeno
Getto d'acqua nebulizzata
- Mezzi di estinzione non idonei : NON usare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.
- Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non sono richieste particolari precauzioni.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.

Misure di igiene : Mantenere lontano da alimenti e bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Proteggere dai raggi solari diretti. Temperatura di magazzaggio consigliata: 5 - 25°C

Indicazioni per il magazzaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : nessuno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
propan-2-olo	67-63-0	STEL	400 ppm 1.000 mg/m ³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		TWA	200 ppm 500 mg/m ³	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
propan-2-olo	67-63-0	Acetone: 25 mg/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 0.4 mmol/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 25 mg/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		Acetone: 0.4 mmol/l (Sangue)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
propan-2-olo	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	888 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	500 mg/m ³
Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,52 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1)	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemicci a lungo termine	5 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemicci a lungo termine	0,42 mg/m ³

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
propan-2-olo	Acqua dolce	140,9 mg/l
	Acqua di mare	140,9 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	552 mg/kg
	Sedimento marino	552 mg/kg
	Suolo	28 mg/kg
	Uso discontinuo/rilascio	140,9 mg/l
	Effetti sugli impianti per il trattamento delle acque reflue	2251 mg/l
	Orale	160 mg/kg cibo
Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi	Acqua dolce	0,0303 mg/l
	Acqua di mare	0,00303 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,214 mg/kg
	Sedimento marino	0,0214 mg/kg
	Suolo	0,000025 mg/kg
	Uso discontinuo/rilascio	0,0068 mg/kg
	Effetti sugli impianti per il trattamento delle acque reflue	9,7 mg/l
acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1)	Acqua dolce	0,002 mg/l
	Acqua di mare	0 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,25 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,002 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,433 mg/kg
	Sedimento marino	0,043 mg/kg
	Suolo	5,26 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Se vi è rischio di spruzzi, indossate:
Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Osservazioni : Protezione preventiva cutanea suggerita
Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Accorgimenti di protezione : Evitare il contatto con gli occhi.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido viscoso
Colore	:	quasi incolore
Odore	:	alcolico
Soglia olfattiva	:	non determinato
Punto di fusione/punto di con- gelamento	:	< -5 °C
Temperatura di decomposi- zione	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / / Limite superiore di infiam- mabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabi- lità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	31 °C Metodo: DIN EN ISO 13736
Temperatura di autoaccen- sione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	ca. 6 - 7 (20 °C) Concentrazione: 100 %
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	ca. 570 mPa*s (20 °C)
Viscosità, cinematica	:	non determinato
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	(20 °C) completamente solubile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Densità : ca. 1,0 g/cm³ (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : In base all'esperienza non è previsto

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Infiammabilità (liquidi) : Non alimenta la combustione.

Combustibilità sostenuta : Supporta la combustibilità: no

Grado di corrosione del metal-
lo : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Temperature estreme e luce diretta del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessuna ragionevolmente prevedibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Componenti:

propan-2-olo:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 5.840 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Ratto): 39 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): 13.900 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 1.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per inalazione	:	Osservazioni: Nessun dato disponibile
Tossicità acuta per via cutanea	:	Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto): 2.270 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per inalazione	:	Osservazioni: Nessun dato disponibile
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle
-----------	---	---------------------------------

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Irritante per la pelle

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle
-----------	---	---------------------------------

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Componenti:

propan-2-olo:

||| Risultato : Irritante per gli occhi

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

||| Specie : Su coniglio
||| Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

||| Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

||| Tipo di test : Buehler Test
||| Specie : Porcellino d'India
||| Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

||| Specie : Porcellino d'India
||| Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
||| Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

||| Specie : Porcellino d'India
||| Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
||| Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Mutagenicità delle cellule germinate

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

||| Genotoxicità in vitro : Tipo di test: Test di ames
Metodo: Mutageneticità (batteri - Escherichia coli - saggio di reversione)
Risultato: Non mutageno

||| Genotoxicità in vivo : Specie: Topo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022



Metodo: Mutagenicità (saggio del micronucleo)
Risultato: Non mutageno

Mutagenicità delle cellule
germinali- Valutazione

: Non è mutageno al test di Ames

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Genotossicità in vitro

: Tipo di test: Test di ames

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Mutagenicità delle cellule
germinali- Valutazione

: Non mutageno

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Genotossicità in vitro

: Tipo di test: Test di ames

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Mutagenicità delle cellule
germinali- Valutazione

: Non mutageno

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

Osservazioni

: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Cancerogenicità - Valutazio-
ne

: Nessun dato disponibile

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Specie

: Ratto, maschio e femmina

Modalità d'applicazione

: Orale

Tempo di esposizione

: 735 giorni

Metodo

: Linee Guida 451 per il Test dell'OECD

Osservazioni

: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto cancerogeno.

Cancerogenicità - Valutazio-
ne

: Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

Effetti sullo sviluppo fetale

: Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Orale

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Tossicità generale nelle madri: NOAEL: 400 mg/kg peso corporeo

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto
Durata del singolo trattamento: 14 Giorni
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD
Risultato: I test sugli animali non hanno dato come risultato effetti sulla fertilità.

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

propan-2-olo:

Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

||| Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

propan-2-olo:

||| Osservazioni : Nessun dato disponibile

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Specie	: Ratto
NOAEL	: 50 mg/kg
Modalità d'applicazione	: Orale
Tempo di esposizione	: 90 giorni
Metodo	: Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

propan-2-olo:

Tossicità per i pesci	: CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 9.640 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 10.000 mg/l Tempo di esposizione: 48 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica
	CE50 (alghe verdi): 1.800 mg/l Tempo di esposizione: 7 d
Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:	
Tossicità per i pesci	: CL50 (Oncorhynchus mykiss): 0,68 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 19,9 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,705 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,303 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	: 1
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: NOEC: 0,42 mg/l Tempo di esposizione: 302 d Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: 0,7 mg/l End point: mortalità Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Tossicità per i pesci	: CL50 (Brachydanio rerio): 2,08 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna): 0,087 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,03 mg/l Tempo di esposizione: 72 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	:	10
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	NOEC: 0,02306 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	:	1

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

propan-2-olo:

Biodegradabilità	:	Risultato: Rapidamente biodegradabile.
------------------	---	--

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Biodegradabilità	:	Tipo di test: aerobico Risultato: Biodegradabile Biodegradazione: 68 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD
------------------	---	---

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Biodegradabilità	:	Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
------------------	---	---

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

propan-2-olo:

Bioaccumulazione	:	Osservazioni: Non ci si attende bioconcentrazione (log del coeff. di ripartizione ottanolo/acqua <= 4).
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 0,05 (20 °C) Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Bioaccumulazione	:	Osservazioni: Nessun dato disponibile
------------------	---	---------------------------------------

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Bioaccumulazione	:	Fattore di bioconcentrazione (BCF): 42 Osservazioni: L'accumulazione negli organismi acquatici è prevedibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: -1,81 (20,7 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

propan-2-olo:

Mobilità : Osservazioni: Mobile nei terreni

Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

acido D-gluconico, composto con N,N"-bis(4-clorofenil)-3,12-diimmino-2,4,11,13-tetraazatetradecanodiammidina (2:1):

Diffusione nei vari comparti ambientali : log Koc: > 3,9
Metodo: Linee Guida 121 per il Test dell'OECD

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare il prodotto secondo la regolamentazione OTRif N° (dell'ordinanza sul traffico dei rifiuti)

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

No. (codice) del rifiuto smaltito : VEVA 070601

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
(Digluconato-di-clorexidina)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Chlorhexidinedigluconate)
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Chlorhexidinedigluconate)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADR	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR
Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Codice di restrizione in galleggiaria : (-)

IMDG
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 964
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous

IATA (Passeggero)
Istruzioni per l'imballaggio : 964

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

(aereo passeggeri)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Non classificata come mantenente la combustione, secondo le regolamentazioni sul trasporto.

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi : Devono essere considerate le condizioni di restrizione inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, per le seguenti allegati:
SR 814.81) Allegato 1.11 Sostanze liquide pericolose

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti

Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 2.000 kg

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)

Classe di contaminazione : Classe A
dell'acqua Osservazioni: auto classificazione

Numero di registrazione : Biocidi per l'igiene umana:
Categoria di uso: Prodotto commerciale CHZN5663

Composti organici volatili : disinfezione delle mani: Questo prodotto sottostà no alla regolamentazione Svizzera. Ordinanza COV, appendice II (prodotti)

Altre legislazioni:

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi

Il prodotto appartiene al gruppo 2 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici (OPChim 813.11).

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI	: Non conforme all'inventario
TSCA	: Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.
AIIC	: Non conforme all'inventario
DSL	: Questo prodotto contiene i seguenti componenti che non sono elencati né nella lista NDSL né DSL canadese. Ammidi, cocco, N-[3-(dimetilammino)propil], N-ossidi
ENCS	: Non conforme all'inventario
ISHL	: Non conforme all'inventario
KECI	: Non conforme all'inventario
PICCS	: Non conforme all'inventario
IECSC	: Non conforme all'inventario
NZIoC	: Non conforme all'inventario
TECI	: Non conforme all'inventario

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

|| Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni **Testo completo delle Dichiarazioni-H**

H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	: Nocivo se ingerito.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
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.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke +

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

CH BAT	: Svizzera. Lista di valori BAT
CH SUVA	: Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	: Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

schülke -+

primasept® wash

Versione
01.11

Data di revisione:
13.11.2023

Data ultima edizione: 19.12.2022

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.