

Pagina 1 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021 Handreiniger fluessig

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

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

1.1 Identificatore del prodotto

Handreiniger fluessig

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

Preparato cosmetico

Settore d'uso [SU]:

SU 3 - Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

SU21 - Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

SU22 - Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

Categoria dei prodotti chimici [PC]:

PC39 - Cosmetici, prodotti per la cura personale

Categoria dei processi [PROC]:

PROC 1 - Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC 2 - Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC 8a - Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamen to) presso strutture non dedicate

PROC 8b - Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamen to) presso strutture dedicate

PROC 9 - Trasferimento di una sostanza o di un preparato in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura)

PROC19 - Attività manuali con contatto diretto

Categorie degli articoli [AC]:

AC99 - Non necessario.

Categoria a rilascio nell'ambiente [ERC]:

ERC 4 - Uso industriale di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo)

ERC 7 - Uso industriale di fluidi funzionali

ERC 8a - Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in interni)

ERC 8d - Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in esterni)

Usi sconsigliati:

Al momento non sono presenti informazioni.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

LIQUI MOLY GmbH Jerg-Wieland-Str. 4 89081 Ulm-Lehr Tel.: (+49) 0731-1420

Tel.: (+49) 0731-1420-0 Fax: (+49) 0731-1420-88

Indirizzo e-mail del perito esperto: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - Si prega di NON usare questo indirizzo per richiedere le schede tecniche sulla sicurezza.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio informazioni di emergenza / ufficio pubblico di consulenza:

Centro Antiveleni di Milano - Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda - Piazza Ospedale Maggiore 3, I-20162 Milano. In caso di intossicazione chiamare 24 ore su 24, 365 giorni il: +39 02 - 66 10 10 29

Centro Antiveleni di Pavia - Centro Nazionale per l'Informazione Tossicologica (C.N.I.T) - IRCCS Fondazione Maugeri - via Salvatore Maugeri 10, I-27100 Pavia. IL NUMERO ATTIVO PER LE EMERGENZE: +39 0382-24444



Pagina 2 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021 Handreiniger fluessig

Centro Antiveleni di Bergamo - Azienda Ospedaliera Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Piazza OMS 1, I-24128 Bergamo - Servizio attivo 24 ore su 24 - Telefono:

Per chi chiama da Bergamo e provincia: 118 Per chi chiama da fuori provincia: 800.883300

Centro Antiveleni di Firenze - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi, Largo Brambilla 3, 50134 Firenze - Servizio di consulenza telefonica ad accesso diretto nelle 24 ore su ogni sospetto di intossicazione - Telefono: +39 055 - 794 7819

Centro Antiveleni di Roma, Policlinico A. Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore, Dipartimento di Tossicologia Clinica - Largo Agostino Gemelli 8, I-00168 Roma. Telefono: +39 06-3054343 (disponibilità 24 ore)

Centro Antiveleni di Roma, Policlinico Umberto I - Università di Roma, Dipartimento di Scienze Anestesiologiche, Medicina Critica e Terapia del Dolore - Viale del Policlinico 155, I-00161 Roma. Telefono: +39 06 - 49978000 (disponibilità 24 ore)

Centro Antiveleni di Napoli - Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale A.Cardarelli - Via Cardarelli 9, I-80131 Napoli. Telefono:+39 081-5453333 (disponibilità 24 ore)

Centro Antiveleni di Foggia - Azienda Ospedaliero Universitaria di Foggia - Viale Luigi Pinto 1, Plesso Maternità - Piano Terra - 71121 Foggia. Telefono: 800.183459 (Attivo H/24 su 365 giorni)

Centro Antiveleni pediatrico di Roma, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento Emergenza e Accettazione (DEA) - Piazza Sant'Onofrio 4, I-00165 Roma. Telefono: +39 06 - 68593726 (24 ore su 24)

Centro Antiveleni di Verona - Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Piazzale Aristide Stefani, 1, I-37126 Verona. Telefono:800 011858

No. di telefono di emergenza della società:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Va applicata l'ordinanza sui cosmetici.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Non applicabile

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene nessuna sostanza vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) ovvero non rientra nell'allegato XIII dell'ordinanza (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

La miscela non contiene nessuna sostanza PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) ovvero non rientra nell'allegato XIII dell'ordinanza (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

AQUA, ZEA MAYS COB MEAL, SODIUM LAURETH SULFATE, COCONUT ACID, LAURETH-2, TRIDECETH-7, CI 77891, SODIUM C13-17 ALKANE SULFONATE, COCAMIDOPROPYL BETAINE,

XANTHAN GUM, CELLULOSE GUM, ACRYLATES/C10-C30 ALKYL ACRYLATE CROSSPOLYMER, PARFUM, PROPYLENE GLYCOL, BENZYL ALCOHOL, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE

3.1 Sostanze

n.a. 7 9 Miscele

3.2 Miscele	
Alcoli, C12-14, etossilato, solfati, sali sodici	Materiale con valore/i limite di concentrazione specifici
	secondo registrazione REACH.
Numero di registrazione (REACH)	
Index	
EINECS, ELINCS, NLP	500-234-8 (NLP)
CAS	68891-38-3
Conc. %	1-<5
Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315
	Eye Dam. 1, H318
	Aquatic Chronic 3, H412

Alcoli, C12-14, etossilati	
Numero di registrazione (REACH)	



Pagina 3 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021 Handreiniger fluessig

Index	
EINECS, ELINCS, NLP	
CAS	68439-50-9
Conc. %	1-<2,5
Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Eye Dam. 1, H318
	Aquatic Acute 1, H400 (M=1)

Aquatic Chronic 3, H412

Isotridecanolo, etossilato	
Numero di registrazione (REACH)	
Index	
EINECS, ELINCS, NLP	
CAS	9043-30-5
Conc. %	1-<2,5
Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Eye Dam. 1, H318

Biossido di titanio (in polvere contenente >=1% di particelle con	
diametro aerodinamico <=10 µm)	
Numero di registrazione (REACH)	01-2119489379-17-XXXX
Index	022-006-002
EINECS, ELINCS, NLP	236-675-5
CAS	13463-67-7
Conc. %	0,1-<1
Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Carc. 2, H351 (inalativo)

Testo delle frasi H e le sigle di classificazione (GHS/CLP) vedi sezione 16.

Le sostanze contenute in questa sezione vengono denominate in base alla vostra effettiva classificazione corrispondente!

Questo vuol dire che in presenza di sostanze elencate all'allegato VI tabella 3.1 del regolamento (CE) n. 1272/2008 (regolamento CLP), sono state prese in considerazione tutte le note eventualmente citate per la classificazione in questione.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

I primi soccorritori dovranno prestare attenzione alla tutela personale! Mai far ingurgitare qualcosa ad una persona svenuta!

Inalazione

Non necessario.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua.

Non sono richieste misure particolari.

Contatto con gli occhi

Togliere le lenti a contatto.

Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per parecchi minuti, se necessario chiamare il medico.

Ingestione

Sciacquare a fondo la bocca con acqua.

Dare acqua da bere.

È necessaria l'assistenza medica.

Pericolo di aspirazione.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se pertinenti alla sezione 11. ovvero per quanto riguarda le vie di somministrazione descritte alla sezione 4.1. possono verificarsi sintomi ed effetti ad azione ritardata.

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

n.t.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione Mezzi di estinzione idonei



Pagina 4 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021 Handreiniger fluessig

Getto d'acqua a spruzzo/schiuma/CO2/estintore a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Nessuno noto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono formarsi:

Ossidi di carbonio

Gas tossici

Fumo

Ossidi di zolfo Ossidi di azoto

Ossidi di metallo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

È necessario un apparecchio respiratorio indipendentemente dalla ventilazione.

A seconda dell'entità dell'incendio

Eventualmente protezione totale.

Smaltire l'acqua contaminata usata per spegnere incendi conformemente alla normativa vigente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Non sono richieste misure particolari.

Evitare il contatto con occhi e pelle.

Fare attenzione al rischio di slittamento.

6.2 Precauzioni ambientali

Non gettare i residui nelle fognature.

Evitare l'infiltrazione nelle acque di superficie, nelle falde freatiche e nel terreno.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire con materiale igroscopico (p. es. legante universale, sabbia, tripolo, segatura), e smaltire secondo sezione 13.

Assorbire meccanicamente e smaltire secondo sezione 13.

Sciacquare i residui con molta acqua.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Attrezzatura protettiva personale vedi sezione 8 ed anche le indicazioni relative allo smaltimento sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Oltre alle informazioni fornite in tale sezione, altre informazioni pertinenti si possono trovare nella sezione 8 e 6.1.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1 Consigli generali

Evitare il contatto con gli occhi.

È vietato mangiare, bere, fumare e conservare generi alimentari nel locale di lavoro.

Osservare le indicazioni sull'etichetta e le istruzioni per l'uso.

7.1.2 Indicazioni sulle generali norme igieniche sul posto di lavoro

Seguire le norme igieniche generali relative ai prodotti chimici.

Prima delle pause e al termine del lavoro lavare le mani.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Prima di accedere alle aree in cui si mangia, togliersi l'abbigliamento contaminato e le apparecchiature di protezione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Non immagazzinare il prodotto in corridoi e scale.

Immagazzinare il prodotto solo in imballaggi originali e chiusi.

7.3 Usi finali particolari

Vedi sezione 1.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo



Pagina 5 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004

Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003
Data di entrata in vigore: 30.09.2020
Data di stampa PDF: 08.02.2021
Handreiniger fluessig

Denominazione chimica	Biossido di titanio (in polvere contenente >=1% di particelle con diametra aerodinamico <=10 μm)	cro Conc. %:0,1-<1
TLV-TWA: 10 mg/m3 (ACGIH)	TLV-STEL:	TLV-C:
Le procedure di monitoraggio:		
BEI:	Altre informazio	ni: A4 (ACGIH)

Alcoli, C12-14, etossilato, s Ambito di applicazione	Via di esposizione /	Effetti sulla salute	Descrizion	Valore	Unità	Osservazi
Ambito di applicazione	Compartimento ambientale	Lifetti Sulla Salute	e	Value	Offica	one
	Ambiente - acqua dolce		PNEC	0,24	mg/l	
	Ambiente – emissione		PNEC	0,13	mg/l	
	sporadica					
	Ambiente – acqua marina		PNEC	0,024	mg/l	
	Ambiente – sedimento,		PNEC	5,45	mg/kg dry	
	acqua dolce				weight	
	Ambiente – sedimento,		PNEC	0,545	mg/kg dry	
	acqua marina				weight	
	Ambiente – impianto di		PNEC	10000	mg/l	
	trattamento delle acque di					
	scarico					
	Ambiente - suolo		PNEC	0,946	mg/kg dry	
					weight	
	Ambiente – emissione		PNEC	0,071	mg/l	
	sporadica (intermittente)					
	Ambiente – sedimento,	Breve periodo	PNEC	0,917	mg/kg	
	acqua dolce	-				
	Ambiente – sedimento,	Breve periodo	PNEC	0,092	mg/kg	
	acqua marina					
	Ambiente - suolo	Breve periodo	PNEC 7,5		mg/kg	
Utenza	Uomo - cutaneo	Lungo periodo, effetti	DNEL	0,079	mg/cm2	
		locali				
Utenza	Uomo - orale	Lungo periodo, effetti	DNEL	15	mg/kg	
		sistemici			bw/day	
Utenza	Uomo - cutaneo	Lungo periodo, effetti	DNEL	1650	mg/kg	
		sistemici			bw/day	
Utenza	Uomo - inalazione	Lungo periodo, effetti	DNEL	52	mg/m3	
		sistemici				
Operaio / lavoratore	Uomo - cutaneo	Lungo periodo, effetti	DNEL	2750	mg/kg	
		sistemici			bw/day	
Operaio / lavoratore	Uomo - inalazione	Lungo periodo, effetti	DNEL	175	mg/m3	
		sistemici				
Operaio / lavoratore	Uomo - cutaneo	Lungo periodo, effetti	DNEL	0,132	mg/cm2	
		locali				

Biossido di titanio (in polvere contenente >=1% di particelle con diametro aerodinamico <=10 μm)							
Ambito di applicazione	Via di esposizione /	Effetti sulla salute	Descrizion	Valore	Unità	Osservazi	
	Compartimento ambientale		е			one	
	Ambiente - acqua dolce		PNEC	0,184	mg/l		
	Ambiente – acqua marina		PNEC	0,0184	mg/l		
	Ambiente – acqua,		PNEC	0,193	mg/l		
	emissione sporadica						
	(intermittente)						
	Ambiente – impianto di		PNEC	100	mg/l		
	trattamento delle acque di						
	scarico						
	Ambiente – sedimento,		PNEC	1000	mg/kg dw		
	acqua dolce						
	Ambiente – sedimento,		PNEC	100	mg/kg dw		
	acqua marina						
	Ambiente - suolo		PNEC	100	mg/kg dw		
	Ambiente – orale (grasso		PNEC	1667	mg/kg feed		
	animale)						



Pagina 6 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

Utenza	Uomo - orale	Lungo periodo, effetti sistemici	DNEL	700	mg/kg bw/d	
Operaio / lavoratore	Uomo - inalazione	Lungo periodo, effetti locali	DNEL	10	mg/m3	

TLV-TWA = Valore limite - 8 h valore medio, I = Frazione inalabile, R = Frazione respirabile, V = Vapore e aerosol, IFV = Frazione inalabile e vapore, F = Fibre respirabili (lunghezza 5µm, rapporto lunghezza-larghezza >= 3:1), T = Frazione toracica (ACGIH, S.U.A.).

(8) = Frazione inalabile (Direttiva 2017/164/EU, Direttiva 2004/37/CE). (9) = Frazione respirabile (Direttiva 2017/164/EU, Direttiva 2004/37/CE). (11) = Frazione inalabile (Direttiva 2004/37/CE). (12) = Frazione inalabile. Frazione respirabile negli Stati membri che applicano, alla data di entrata in vigore della presente direttiva, un sistema di biomonitoraggio con un valore limite biologico non superiore a 0,002 mg Cd/g di creatinina nelle urine (Direttiva 2004/37/CE).

VLEP-8h = Valori limite di esposizione professionale - 8 ore | TLV-STEL = Valore limite - limite per esposizioni di breve durata (15 min.) (ACGIH, S.U.A.).

(8) = Frazione inalabile (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Frazione respirabile (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valore limite di esposizione a breve termine in relazione a un periodo di riferimento di 1 minuto (2017/164/EU).

VLEP-BT = Valori limite di esposizione professionale - Breve Termine | TLV-C = Valore limite - limite massimo ("Ceiling") (ACGIH, S.U.A.). | BEI = Indice biologico di esposizione. Materiale d'analisi: B = sangue, Hb = emoglobina, E = eritrociti (globuli rossi), P = plasma, S = siero, U = urina, EA = end-exhaled air (l'ultima aria espirata). Momento di prelievo del provino: a = nessuna restrizione / non critico, b = al termine del turno, c = dopo una settimana lavorativa, d = dopo la fine del turno in una settimana lavorativa, e = prima dell'ultimo turno in una settimana lavorativa, f = durante il turno di lavoro, g = prima del turno. (ACGIH, S.U.A.) | Altre informazioni: Categ. cancerogena - A1 / A2 = Carcinoma umano confermato/sospetto, A3 = Carcin. animale conferm. con rilevanza sconosciuta per l'essere umano, A4 / A5 = Non classif./ Non viene sospettato di essere un carcin. umano. SEN = Sensibilizzazione, DSEN = Sensibilizzazione della pelle, RSEN = Sensibilizzazione delle vie respiratorie. Skin = pericolo di assorb. cutaneo. OTO = agente chimico ototossico (ACGIH, S.U.A.).

(13) = La sostanza può causare sensibilizzazione cutanea e delle vie respiratorie (Direttiva 2004/37/CE), (14) = La sostanza può causare sensibilizzazione cutanea (Direttiva 2004/37/CE).

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione. Ciò si può ottenere anche con l'aspirazione locale o con lo scarico generico dell'aria viziata.

Se non basta a tenere la concentrazione sotto i valori TLV / AGW, portare una protezione adatta per le vie respiratorie.

Vale soltanto, se qui vengono riportati dei valori d'esposizione.

I metodi di valutazione appropriati per il controllo dell'efficacia delle misure di protezione adottate comprendono i metodi di rilevazione sia dal punto di vista metrologico che non.

Tali metodi vengono descritti ad esempio con EN 14042.

EN 14042 "Ambiente sul posto di lavoro. Guida per l'applicazione e l'impiego di procedure e apparecchi per la determinazione della presenza di agenti chimici e biologici".

8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Seguire le norme igieniche generali relative ai prodotti chimici.

Prima delle pause e al termine del lavoro lavare le mani.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Prima di accedere alle aree in cui si mangia, togliersi l'abbigliamento contaminato e le apparecchiature di protezione.

Protezione degli occhi/del volto:

In casi normali non necessario.

Protezione della pelle - Protezione delle mani:

Si consiglia crema protettiva per le mani.

I tempi di traforo accertati secondo EN 16523-1 non sono stati effettuati alle condizioni pratiche.

Si raccomanda un periodo massimo di gestazione che corrisponde al 50% del periodo di traforo.

Protezione della pelle - Altro:

In casi normali non necessario.

Protezione respiratoria:

In casi normali non necessario.

Pericoli termici:

Non applicabile

Informazioni addizionali per la protezione delle mani - Non sono stati condotti test.

Nelle miscele è stata eseguita una scelta in base alla migliore conoscenza specifica e alle informazioni relative alle sostanze contenute a disposizione.



Pagina 7 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

La scelta delle sostanze si basa sulle indicazioni dei fabbricanti di quanti.

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti, si deve tenere conto dei tempi di rottura, delle percentuali di permeazione e della degradazione. La scelta del guanto idoneo dipende non solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità, che variano da fabbricante a fabbricante.

Nelle miscele la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata in anticipo e per questo deve essere controllata prima dell'uso. Il fabbricante deve accertare il tempo esatto di rottura del materiale dei guanti e far sì che sia rispettato.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale

Al momento non sono presenti informazioni.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Pasta, liquida. Beige Colore:

Odore: Arancio

Soglia olfattiva: Non determinato 4,1-5,0

Punto di fusione/punto di congelamento:

Non determinato ~100 °C Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

Punto di infiammabilità: >100 °C

Velocità di evaporazione: Non determinato

Infiammabilità (solidi, gas): n.a. Limite inferiore di esplosività: n.a. Limite superiore di esplosività: n.a.

Tensione di vapore: ~23,4 mbar (20°C) Densità di vapore (Aria = 1): Non determinato

Densità: 0,8-0,95 (densità relativa)

Densità sfuso: n.a.

Solubilità (le solubilità): Non determinato

Idrosolubilità: in parte

Non determinato Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Temperatura di autoaccensione: Non determinato Temperatura di decomposizione: Non determinato Viscosità: 8000-28000

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Proprietà ossidanti:

9.2 Altre informazioni

Miscibilità: Non determinato Liposolubilità / solvente: Non determinato Conducibilità: Non determinato Tensione superficiale: Non determinato Contenuto di solvente: 0 % (Solvente organico)

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non prevedibile

10.2 Stabilità chimica

Stabile se stoccato e utilizzato in maniera appropriata.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Vedi anche sezione 7.

Nessuno noto

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno noto

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna scomposizione se usato secondo le disposizioni.



Pagina 8 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II Data della revisione / Versione: $30.09.2020\ /\ 0004$

Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021 Handreiniger fluessig

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologiciPer altre eventuali domande sugli effetti sulla salute vedasi paragrafo 2.1 (classificazione).

Tossicità / effetto	Punto	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione
	finale					
Tossicità acuta orale:						n.d.d.
Tossicità acuta dermale:						n.d.d.
Tossicità acuta inalativa:						n.d.d.
Corrosione/irritazione cutanea:						n.d.d.
Lesioni oculari gravi/irritazioni						n.d.d.
oculari gravi:						
Sensibilizzazione respiratoria o						n.d.d.
cutanea:						
Mutagenicità delle cellule						n.d.d.
germinali:						
Cancerogenicità:						n.d.d.
Tossicità per la riproduzione:						n.d.d.
Tossicità specifica per organi						n.d.d.
bersaglio - esposizione singola						
(STOT-SE):						
Tossicità specifica per organi						n.d.d.
bersaglio - esposizione ripetuta						
(STOT-RE):						
Pericolo in caso di aspirazione:						n.d.d.
Sintomi:						n.d.d.

Alcoli, C12-14, etossilato, solfa Tossicità / effetto	Punto	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione
1000iona / circuo	finale	Valore	Oilita	Organismo	microad ar donarding	OSSET VALIDITE
Tossicità acuta orale:	LD50	4100	mg/kg	Ratti	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Tossicità acuta dermale:	LD50	>2000	mg/kg	Ratti	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Corrosione/irritazione cutanea:				Conigli	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:		>=10	%	Conigli	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:		>=5	%	Conigli	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:				Cavie	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Non sensibilizzante
Mutagenicità delle cellule germinali:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativo
Mutagenicità delle cellule germinali:					OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Negativo
Mutagenicità delle cellule germinali:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativo
Tossicità per la riproduzione:	NOAEL	>1000	mg/kg	Ratti	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativo, Indicazioni di letteratura
Tossicità per la riproduzione:	NOAEL	>300	mg/kg	Ratti	OECD 416 (Two- generation Reproduction Toxicity Study)	Negativo, Indicazioni di letteratura
Pericolo in caso di aspirazione:						No



Pagina 9 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004

Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003
Data di entrata in vigore: 30.09.2020
Data di stampa PDF: 08.02.2021
Handreiniger fluessig

Sintomi:						irritazione della
						mucosa
Tossicità specifica per organi	NOAEL	>225	mg/kg	Ratti	OECD 408 (Repeated	Organo/i
bersaglio - esposizione ripetuta					Dose 90-Day Oral	bersaglio:
(STOT-RE) orale:					Toxicity Study in	fegato,
					Rodents)	Indicazioni di
					•	letteratura

Alcoli, C12-14, etossilati	Alcoli, C12-14, etossilati										
Tossicità / effetto	Punto	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione					
	finale										
Tossicità acuta orale:	LD50	>2000	mg/kg	Ratti							
Tossicità acuta dermale:	LD50	> 2000	mg/kg	Conigli							
Corrosione/irritazione cutanea:						Non irritante					
Lesioni oculari gravi/irritazioni						Rischio di gravi					
oculari gravi:						lesioni oculari.					
Sensibilizzazione respiratoria o						Non					
cutanea:						sensibilizzante					

Isotridecanolo, etossilato						
Tossicità / effetto	Punto finale	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione
Tossicità acuta orale:	LD50	>2000	mg/kg	Ratti	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Tossicità acuta dermale:	LD50	>2000	mg/kg	Conigli		
Corrosione/irritazione cutanea:				Conigli		Non irritante
Lesioni oculari gravi/irritazioni						Rischio di gravi
oculari gravi:						lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o						Non
cutanea:						sensibilizzante
Sintomi:						essicazione
						della pelle.

Tossicità / effetto	Punto finale	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione
Tossicità acuta orale:	LD50	>5000	mg/kg	Ratti	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Tossicità acuta dermale:	LD50	>5000	mg/kg	Conigli		
Tossicità acuta inalativa:	LD50	>6,8	mg/l/4h	Ratti		
Corrosione/irritazione cutanea:				Conigli	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Non irritante
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:				Conigli	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Non irritante, È possibile un'irritazione meccanica.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:				Торі	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Non sensibilizzante
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:				Cavie	OECD 406 (Skin Sensitisation)	No (contatto con la pelle)
Mutagenicità delle cellule germinali:				Торі	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativo
Mutagenicità delle cellule germinali:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negativo
Mutagenicità delle cellule germinali:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativo



Pagina 10 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004

Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

Mutagenicità delle cellule					OECD 476 (In Vitro	Negativo
germinali:					Mammalian Cell Gene	
·					Mutation Test)	
Mutagenicità delle cellule					OECD 471 (Bacterial	Negativo
germinali:					Reverse Mutation Test)	
Tossicità per la riproduzione				Ratti	OECD 414 (Prenatal	Nessuna
(danni per lo sviluppo):					Developmental Toxicity	indicazione su
					Study)	un effetto di tale
						genere.
Tossicità specifica per organi						Non irritante (vie
bersaglio - esposizione singola						respiratorie).
(STOT-SE):						
Sintomi:						irritazione della
						mucosa, tosse,
						insufficienza
						respiratoria,
						essicazione
						della pelle.
Tossicità specifica per organi	NOAEL	3500	mg/kg/d	Ratti		90d
bersaglio - esposizione ripetuta						
(STOT-RE) orale:	110150	10		ļ		
Tossicità specifica per organi	NOAEC	10	mg/m3	Ratti		90d
bersaglio - esposizione ripetuta						
(STOT-RE) inalativa:						

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Per altre eventuali domande sugli effetti sull'ambiente vedasi paragrafo 2.1 (classificazione).

Handreiniger fluessig Tossicità / effetto	Punto finale	Tempo	Valore	Unità	Organismo	Metodo di	Osservazione
		di posa				controllo	
12.1. Tossicità del							n.d.d.
pesce:							
12.1. Tossicità della							n.d.d.
dafnia:							
12.1. Tossicità delle							n.d.d.
alghe:							
12.2. Persistenza e							n.d.d.
degradabilità:							
12.3. Potenziale di							n.d.d.
bioaccumulo:							
12.4. Mobilità nel suolo:							n.d.d.
12.5. Risultati della							n.d.d.
valutazione PBT e vPvB:							
12.6. Altri effetti avversi:							n.d.d.
Altre informazioni:							In base alla
							ricetta non
							contiene AOX.
Altre informazioni:							Grado di
							eliminazione
							DOC
							(complessanti
							organici) >=
							80%/28d: n.a.

Alcoli, C12-14, etossilato, solfati, sali sodici										
Tossicità / effetto	Punto finale	Tempo di posa	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione			
12.1. Tossicità del pesce:	LC50	96h	7,1	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)				



Pagina 11 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004

Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003
Data di entrata in vigore: 30.09.2020
Data di stampa PDF: 08.02.2021
Handreiniger fluessig

12.1. Tossicità del	NOEC/NOEL	28d	0,1	mg/l	Oncorhynchus	OECD 204 (Fish,	
pesce:	NOLO/NOLL	200	0,1	mg/i	mykiss	Prolonged Toxicity Test - 14-Day	
40.4 T	NOE0/NOEL	04 -1	0.07		Danibada aras aras	Study)	
12.1. Tossicità della dafnia:	NOEC/NOEL	21d	0,27	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Tossicità della dafnia:	EC50	48h	7,2	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Tossicità delle alghe:	NOEC/NOEL	96h	0,95	mg/l		OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Tossicità delle alghe:	EC50	72h	27,7	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OEĆD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistenza e degradabilità:		28d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Facilmente biodegradabile
12.2. Persistenza e degradabilità:		28d	>70	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Facilmente biodegradabile
12.2. Persistenza e degradabilità:	DOC	28d	100	%	activated sludge	Regulation (EC) 440/2008 C.4-C (DETERMINATIO N OF 'READY' BIODEGRADABILI TY - CO2 EVOLUTION TEST)	Facilmente biodegradabile
12.3. Potenziale di	BCF		-1,38			/	Basso
bioaccumulo:							
12.4. Mobilità nel suolo:	Koc		191				Valore calcolate
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:							Nessuna sostanza PBT
Tossicità dei batteri:	EC50	16h	>10	g/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

Alcoli, C12-14, etossilati										
Tossicità / effetto	Punto finale	Tempo di posa	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione			
12.1. Tossicità del pesce:	LC50	96h	0,1-1	mg/l	Brachydanio rerio					
12.1. Tossicità della dafnia:	EC50	48h	0,1-1	mg/l	Daphnia magna					
12.1. Tossicità delle alghe:	EC50	72h	0,1-1	mg/l	Desmodesmus subspicatus					



Pagina 12 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004

Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003
Data di entrata in vigore: 30.09.2020
Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger f	luessig
----------------	---------

12.2. Persistenza e degradabilità:	>60	%	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	La (le) quota(e) di tensioattivi contenuta(e) in questa miscela soddisfa(no) i requisiti in materia di biodegradabilità fissati nella normativa (CE) no. 648/2004 sui detergenti., Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e
				Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita
				richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:				Nessuna sostanza PBT, Nessuna
				sostanza vPvB

Tossicità / effetto	Punto finale	Tempo di posa	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione
12.1. Tossicità del pesce:	LC50	96h	1-10	mg/l	Cyprinus caprio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Tossicità del pesce:	LC50	96h	1-10	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Tossicità della dafnia:	EC50	48h	1-10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Tossicità delle alghe:	EC50	72h	1-10	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistenza e degradabilità:		28d	>70	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	
12.2. Persistenza e degradabilità:		28d	>60	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
12.2. Persistenza e degradabilità:		28d	60	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Analogismo
Altre informazioni:	DOC		620	mg/g		,	
Altre informazioni:	COD		2240	mg/g			



Pagina 13 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

Tossicità / effetto	Punto finale	Tempo di posa	Valore	Unità	Organismo	Metodo di controllo	Osservazione
12.1. Tossicità del pesce:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Tossicità della dafnia:	LC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Tossicità delle alghe:	EC50	72h	16	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	U.S. EPA-600/9- 78-018	
12.2. Persistenza e degradabilità:					·		Non riguarda le sostanze inorganiche.
12.3. Potenziale di bioaccumulo:	BCF	42d	9,6				Non prevedibile
12.3. Potenziale di bioaccumulo:	BCF	14d	19-352				Oncorhynchus mykiss
12.4. Mobilità nel suolo:							Negativo
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:							Nessuna sostanza PBT, Nessuna sostanza vPvB
Tossicità dei batteri:			>5000	mg/l	Escherichia coli		
Tossicità dei batteri:	LC0	24h	>10000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		
Tossicità degli anellidi:	NOEC/NOEL		>1000	mg/kg	Eisenia foetida		
Idrosolubilità:							Insolubile20°C

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti Per il materiale / la miscela / le quantità residue

I codici indicanti il tipo di rifiuti vanno considerati come raccomandazioni sulla base dell'utilizzo prevedibile di questo prodotto. A seconda dell'utilizzo particolare e delle caratteristiche di smaltimento dell'utente possono essere assegnati codici diversi. (2014/955/UE)

07 06 99 rifiuti non specificati altrimenti

Si raccomanda:

Lo smaltimento attraverso le acque reflue va sconsigliato.

Osservare le normative locali.

P.es. depositare in una discarica adatta.

Per contenitori contaminati

Osservare le normative locali.

Svuotare completamente il contenitore.

Gli imballaggi non contaminati si possono riutilizzare.

Gli imballaggi che non si possono pulire vanno smaltiti come il materiale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Indicazioni generali

14.1. Numero ONU: n.a.

Trasporto su strada/su ferrovia (ADR/RID)

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

14.3. Classe/i di pericolo connesse al trasporto: n.a. 14.4. Gruppo di imballaggio: n.a. Codice di classificazione: n.a.

LQ: n.a.



Pagina 14 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

14.5. Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Tunnel restriction code:

Trasporto via mare (Codice IMDG)

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

14.3. Classe/i di pericolo connesse al trasporto: n.a. 14.4. Gruppo di imballaggio: n.a. Inquinante marino (Marine Pollutant): n.a.

14.5. Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Trasporto via aerea (IATA)

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

14.3. Classe/i di pericolo connesse al trasporto: n.a. 14.4. Gruppo di imballaggio: n.a.

14.5. Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Se non diversamente specificato, per eseguire un trasporto sicuro dovranno essere rispettate le relative misure generali di solito in uso.

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

Non è merce pericolosa secondo la suddetta normativa.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Rispettare restrizioni:

Seguire le norme igieniche generali relative ai prodotti chimici.

Direttiva 2010/75/UE (COV): < 0.1 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è prevista una valutazione della sicurezza chimica per le miscele in uso.

SEZIONE 16: altre informazioni

Sezioni rielaborate: 1, 3, 8, 11, 12, 15

Classificazione e processo utilizzato sulla derivazione della miscela secondo il regolamento (CE) 1272/2008 (CLP):

Non utilizzabile

Le seguenti frasi rappresentano le frasi H scritte per esteso, i codici della classe e della categoria dei pericoli (GHS/CLP) del prodotto e delle sostanze contenute (denominate al paragrafo 2 e 3).

H351 Sospettato di provocare il cancro se inalato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Skin Irrit. — Irritazione cutanea

Eye Dam. — Lesioni oculari gravi

Aquatic Chronic — Pericoloso per l'ambiente acquatico - cronico Aquatic Acute — Pericoloso per l'ambiente acquatico - acuto

Carc. — Cancerogenicità

Abbreviazioni e acronimi utilizzati in questo documento:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

Adsorbable organic halogen compounds (= Composti alogeni organici adsorbibili) AOX

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)



Pagina 15 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

ATE Acute Toxicity Estimate (= STA - Stima della tossicità acuta)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Germania)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Ente federale della prevenzione e della medicina del lavoro Germania)

BSEF The International Bromine Council bw body weight (= peso corporeo)

ca. circa

CAS Chemical Abstracts Service

CE Comunità Europea

CEE Comunità Economica Europea

ChemRRV (ORRPChim) Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (= Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici -

ORRPChim, Svizzera)

CLP Classification, Labelling and Packaging (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e

all'imballaggio delle sostanze e delle miscele)

CMR carcinogenico, mutagenico, riproduttivo tossico

Codice IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

Conc. Concentrazione

DATEC Dipartimento federale dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni (Svizzera)

DEFR Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca (Svizzera)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= il livello derivato senza effetto)

dw dry weight (= massa secca)

ecc. eccetera

ECHA European Chemicals Agency (= Agenzia europea per le sostanze chimiche) EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Standard europei

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories (= Categoria a rilascio nell'ambiente)

EVAL Copolimero etilene-alcol vinilico

Fax. Numero di fax

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche)

GWP Global warming potential (= Potenz. contributo al riscaldamento globale)

IARC International Agency for Research on Cancer IATA International Air Transport Association IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

incl. incluso

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Unione internazionale della chimica pura e applicata)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= CL50 - Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= DL50 - Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana))

LQ Limited Quantities

LTR Le Liste per il traffico di rifiuti (Svizzera)

n.a. non applicabile

n.d. nessun dato disponibile

n.d. non disponibilen.t. non testato

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. organico

OTR Ordinanza tecnica sui rifiuti (Svizzera)
OTRif Ordinanza sul traffico di rifiuti (Svizzera)
p.es., per es., ad es., es. per esempio, esempio

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistenti, bioaccumulanti, tossiche)

PE Polietilene

PNEC Predicted No Effect Concentration (= la prevedibile concentrazione priva di effetti)

PVC Polivinilcloruro

REACHRegistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern



Pagina 16 di 16

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data della revisione / Versione: 30.09.2020 / 0004 Versione sostituita del / Versione: 06.05.2018 / 0003

Data di entrata in vigore: 30.09.2020 Data di stampa PDF: 08.02.2021

Handreiniger fluessig

Tel. Telefon

UE Unione Europea

UFAM Ufficio federale dell'ambiente (Svizzera)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto

di merci pericolose)

VOC Volatile organic compounds (= composti organici volatili (COV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Le notizie qui riportate descrivono il prodotto in riferimento alle necessarie misure di sicurezza, non servono a garantire determinate caratteristiche e si basano sulle nostre attuali conoscenze. Senza responsabilità.

Elaborato di:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© della ditta Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Modifiche o riproduzione di questo documento solo previa autorizzazione della ditta Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.