A&L ULTIMATE E-LIQUIDE ALUCARD

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificato dal regolamento (UE) 2020/878
Data di emissione: 07/03/2022 Data di revisione: 08/12/2023 Sostituisce la versione del: 07/03/2022 Versione: 1.1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome del prodotto : A&L ULTIMATE E-LIQUIDE ALUCARD

UFI : 6XQC-P3AQ-R9S9-GRK1

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso da parte dei consumatori, uso professionale

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Comunica Concept SAS
348 rue François Durafour
FR 42160 Andrézieux Bouthéon
Francia
T +33 4.77.40.09.71
contact@aromes-et-liquides.fr

Importatore / responsabile dell'immissione sul mercato in Svizzera

noSmoky (Supper GmbH)
St. Klemensstrasse 10
CH-2544 Bettlach
Svizzera
Telefono: +41 (0)32 621 69 10
E-mail: info@nosmoky.ch
Numero di revers: 8113

Persona competente secondo l'allegato 2 OPChim (e-mail) : info@nosmoky.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese/ Regione	Organizzazione/Società	Indirizzo	Numero telefonico di emergenza	Osservazione
Germania	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203	+49 (0) 30 19240	
Francia	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Contiene furaneolo / 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)- EUH208
one (3658-77-3). Può provocare una reazione allergica.

Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta. EUH210

Testo delle indicazioni H e EUH: vedere sezione 16

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

A nostra conoscenza questo prodotto non presenta rischi particolari, a condizione che siano rispettate le norme generali di igiene industriale.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Frasi EUH : EUH208 - Contiene furaneolo / 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one (3658-77-3). Può provocare una reazione allergica. EUH210 - Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutate secondo l'allegato XIII del REACH

La miscela non contiene sostanze inserite nell'elenco a causa di proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 59, paragrafo 1, del REACH, oppure è stato accertato, secondo i criteri del regolamento delegato (UE) 2017/2100 o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione, che non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina in concentrazione pari o superiore allo 0,1 %.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Furaneolo / 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one	N. CAS: 3658-77-3 N. CE: 222-908-8	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg peso corporeo) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317

Testo delle indicazioni H e EUH: vedere sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

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

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

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Contattare un centro antiveleni o un medico in caso di malessere.

Numeri di emergenza in Svizzera

Tox Info Suisse: 145 (24 ore su 24, gratuito dalla Svizzera)
dall'estero: +41 44 251 51 51
Emergenza sanitaria: 144
Numero d'emergenza: 112

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione supplementare disponibile

4.3. Indicazione della necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Possibile sviluppo di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Intervenire solo con dispositivi di protezione idonei. Autorespiratore isolante. Indumenti di protezione completi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Personale non addestrato alle emergenze

Misure di emergenza : Aerare la zona contaminata.

6.1.2. Personale di soccorso

individuale : Intervenire solo con dispositivi di protezione idonei. Ulteriori informazioni: vedere sezione 8 «Controlli dell'esposizione/protezione individuale».

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.

Altre informazioni : Le sostanze o i residui allo stato solido devono essere smaltiti negli impianti autorizzati a tale scopo.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Ulteriori informazioni: vedere sezione 8 «Controlli dell'esposizione/protezione individuale».

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare un'adeguata ventilazione del posto di lavoro. Indossare dispositivi di protezione individuale.

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

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento : Conservare in luogo ben ventilato. Tenere in luogo fresco.

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - sostanze liquide

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.1.2. Metodi di monitoraggio raccomandati

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.1.3. Inquinanti atmosferici formati

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.1.4. Valori DNEL e PNEC

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.1.5. Control banding

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare un'adeguata ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale - simbolo/i:

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare indumenti protettivi idonei durante il lavoro

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

8.2.2.3. Protezione delle vie respiratorie

Protezione delle vie respiratorie:

In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna informazione supplementare disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: bruno limpido.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non applicabile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 70 °C
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 4,6 (4,1 - 5,1)
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Tensione di vapore a 50 °C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: 1,15 (1,13 - 1,17)
Densità di vapore relativa a 20 °C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna informazione supplementare disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, immagazzinamento e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni di utilizzo.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di immagazzinamento e manipolazione raccomandate (vedere sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione supplementare disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nelle normali condizioni di immagazzinamento e utilizzo non dovrebbero formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale)	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (cutanea)	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Corrosione/irritazione cutanea	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: 4,6 (4,1 - 5,1)
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: 4,6 (4,1 - 5,1)
Sensibilizzazione respiratoria/cutanea	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Mutagenicità sulle cellule germinali	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Cancerogenicità	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità per la riproduzione	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generalità	:	Il prodotto è considerato non nocivo per gli organismi acquatici e non provoca effetti negativi a lungo termine nell'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	:	Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato (in base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

12.2. Persistenza e degradabilità

A&L ULTIMATE E-LIQUIDE ALUCARD	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

Furaneolo / 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one (3658-77-3)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.6. Proprietà di interferenza endocrina

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltire il prodotto/recipiente conformemente alle istruzioni di raccolta differenziata del raccoglitore autorizzato.

Svizzera

Lo smaltimento deve avvenire conformemente alle prescrizioni federali, cantonali e comunali, in particolare all'ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610) e all'ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Conformemente ad ADR/SDR / IMDG / IATA

ADR/SDR	IMDG	IATA
14.1. Numero ONU o numero ID		
Merce non pericolosa ai sensi delle prescrizioni di trasporto		
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto		
Nessuna disposizione	Nessuna disposizione	Nessuna disposizione
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto		
Nessuna disposizione	Nessuna disposizione	Nessuna disposizione
14.4. Gruppo d'imballaggio		
Nessuna disposizione	Nessuna disposizione	Nessuna disposizione
14.5. Pericoli per l'ambiente		
Nessuna disposizione	Nessuna disposizione	Nessuna disposizione
Nessuna informazione supplementare disponibile		

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto terrestre

Nessuna disposizione

Trasporto marittimo

Nessuna disposizione

Trasporto aereo

Nessuna disposizione

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Regolamenti dell'UE

Allegato XVII del REACH (elenco delle restrizioni)

Non contiene sostanze soggette a restrizioni secondo l'allegato XVII del REACH

Allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Non contiene sostanze elencate nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate REACH (SVHC)

Non contiene sostanze dell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (UE 649/2012, previo assenso informato)

Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Regolamento POP (UE 2019/1021, inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) n. 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Regolamento sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) n. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Regolamento sui beni a duplice uso (428/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) n. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione sul mercato di talune sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Direttive nazionali

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK)	: WGK 1, scarsamente pericoloso per le acque (classificazione secondo AwSV, allegato 1).
Elenco delle sostanze sensibilizzanti (TRGS 907)	: Contiene sostanze sensibilizzanti secondo TRGS 907.
Störfall-Verordnung (12. BImSchV)	: Non soggetto alla Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Paesi Bassi

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Borst-	: Nessuno dei componenti è elencato

voeding

SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Vruchtbaarheid	: Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling	: Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Osservazioni sulla classificazione	: Devono essere rispettate le direttive di gestione delle emergenze per lo stoccaggio di liquidi infiammabili
Prescrizioni nazionali danesi	: Le donne in gravidanza o in allattamento che lavorano con la sostanza non devono entrare in contatto diretto con essa

Prescrizioni nazionali (Svizzera)

Legge sui prodotti chimici (LPChim, RS 813.1)
Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11)
Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81)
Ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610)
Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (SDR, RS 741.621)
Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc, RS 814.201)
La classificazione e l'etichettatura sono effettuate secondo l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim) in combinato disposto con il regolamento (CE) n. 1272/2008.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi:

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
SDR	Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (Svizzera, RS 741.621)
ATE	Stima della tossicità acuta
BKF	Fattore di bioconcentrazione

Abbreviazioni e acronimi:

BLV	Valore limite biologico
BSB	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD)
CSB	Richiesta chimica di ossigeno (COD)
DMEL	Dose derivata con effetto minimo
DNEL	Livello derivato senza effetto
N. CE	Numero della Comunità europea
EC50	Concentrazione efficace mediana
EN	Norma europea
IARC	Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro
IATA	Associazione internazionale del trasporto aereo
IMDG	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
LC50	Concentrazione letale per il 50 % della popolazione testata (concentrazione letale mediana)
LD50	Dose letale per il 50 % della popolazione testata (dose letale mediana)
LOAEL	Dose minima con effetto avverso osservato
NOAEC	Concentrazione senza effetto avverso osservato
NOAEL	Dose senza effetto avverso osservato
NOEC	Concentrazione senza effetto osservato
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

OEL	Valore limite di esposizione professionale
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Concentrazione prevedibile priva di effetti
RID	Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose
SDB	Scheda di dati di sicurezza
STP	L'impianto di depurazione
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (ThOD)
TLM	Tolleranza limite mediana
VOC	Composti organici volatili
N. CAS	Numero di registrazione del Chemical Abstracts Service
N.O.S.	Non altrimenti specificato
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
ED	Proprietà di interferenza endocrina

Testo integrale delle indicazioni H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
EUH208	Contiene furaneolo / 4-idrossi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-one (3658-77-3). Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda di dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Testo integrale delle indicazioni H e EUH:	
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Corr. 1	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE. Queste informazioni si basano sulle nostre conoscenze attuali e intendono descrivere il prodotto solo sotto il profilo della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Non devono pertanto essere interpretate come garanzia di una proprietà specifica del prodotto.

Versione svizzera

Versione 1.0 (CH), data di revisione: 08/12/2023 (data di emissione dell'originale)

Adattamenti effettuati: traduzione dell'originale tedesco; sezione 1.3 importatore / responsabile dell'immissione sul mercato in Svizzera aggiunto; sezione 1.4 numeri di emergenza sostituiti con Tox Info Suisse e ripresi alla fine della sezione 4.1; sezione 13 prescrizioni svizzere sullo smaltimento aggiunte; sezione 14 ADR indicato come ADR/SDR; sezione 15 prescrizioni legali svizzere aggiunte; sezione 16 abbreviazione SDR aggiunta; restrizioni dell'allegato XVII del REACH (sezione 15) riprodotte nel testo ufficiale in lingua italiana.

Nota per la Svizzera: la presente scheda di dati di sicurezza è stata redatta secondo il diritto dell'UE; le prescrizioni legali citate, comprese le prescrizioni nazionali tedesche, sono riprese senza modifiche. Per l'immissione sul mercato in Svizzera si applicano l'ordinanza sui prodotti chimici (OPChim) in combinato disposto con il regolamento (CE) n. 1272/2008 e le prescrizioni svizzere indicate nella sezione 15. I valori limite di esposizione professionale indicati nella sezione 8 provengono dalla Germania (TRGS 900, DFG); in Svizzera fanno stato i valori limite della Suva.