Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 1 / 11

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

1.1 Identificatore del prodotto

FLEX DICHTFOLIE 1220

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

1.2.1 Impieghi pertinenti

Sigillante

1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta Ramsauer GmbH & Co KG

Sarstein 17

4822 Bad Goisern / H. / AUSTRIA Telefono +43(0)6135 8205-0 Fax +43(0)6135 8323 Sito internet www.ramsauer.at E-mail office@ramsauer.at

Campo delle informazioni

Informazioni tecniche office@ramsauer.at
Scheda di Dati di Sicurezza sdb@chemiebuero.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo di consulenza CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +39 02 66101029 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Nessuna classificazione.

2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE) 1272/2008

(CLP).

Pittogrammi di pericolonessunaAvvertenzanessunaIndicazioni di pericolonessunaConsigli di prudenzanessuna

Etichettatura speciale EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Contenuto: 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-metil-2H-

isotiazol-3-one. EUH208 Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Rischi per la salute II contatto frequente e prolungato determina irritazioni della pelle.

Rischi per l'ambiente Non contiene PBT o vPvB.

Ulteriori rischi Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 2 / 11

SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Tipo di prodotto:

3.2 Miscele

Cont. [%]	Sostanza
0,1 - <1	5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one
	CAS: 26172-55-4, EINECS/ELINCS: 247-500-7
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 H311 - Skin Corr. 1B: H314 - Skin Sens. 1: H317 - Eye Dam. 1: H318 - STOT SE 3: H335 - Aquatic Acute 1: H400, M = 1
0,005 - <0,05	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one
	CAS: 2634-33-5, EINECS/ELINCS: 220-120-9, EU-INDEX: 613-088-00-6, Reg-No.: 01-2120761540-60-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 2: H411, M = 1
0,00015 - <0,0015 2-metil-2H-isotiazol-3-one	
	CAS: 2682-20-4, EINECS/ELINCS: 220-239-6, EU-INDEX: 613-326-00-9, Reg-No.: 01-2120764690-50-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 - Acute Tox. 2: H330 - Skin Corr. 1B: H314 - Skin Sens. 1A: H317 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 2: H411, M = 10

Commento sui componenti

Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di

sotto dello 0.1%.

Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali non applicabile

Inalazione Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

Pelle In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

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.

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Ingestione Consultare subito il medico.

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Mal di testa Vertigini

Reazioni allergiche

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

Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti II prodotto di per se' non brucia. Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione.

Mezzi di estinzione non adatti Getto d'acqua pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

monossido di carbonio (CO)

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 3 / 11

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto fuoriuscito/versato.

Utilizzare indumenti protettivi personali (protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la

faccia).

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica.

Raccogliere i residui con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale,

farina fossile).

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessuna misura particolare se adeguatamente impiegato.

Non mangiare nè bere durante il lavoro.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Non immagazzinare con alimenti e mangimi.

Immagazzinare al fresco. Immagazzinare all'asciutto.

Proteggere dal gelo.

7.3 Usi finali specifici

Vedere SEZIONE 1.2

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 4 / 11

SEZIONE 8: Controllo dell' esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)

non applicabile

DNEL

Sostanza		
2-metil-2H-isotiazol-3-one, CAS: 2682-20-4		
Industriale, per inalazione, acuta termine - effetti locali: 43 µg/m³.		
Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali: 21 μg/m³.		
Consumatori, orale, acuta termine - effetti sistemici: 53 µg/kg bw/day.		
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici: 27 μg/kg bw/day.		
Consumatori, per inalazione, acuta termine - effetti locali: 43 µg/m³.		
Consumatori, per inalazione, Lungo termine - effetti locali: 21 µg/m³.		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, CAS: 2634-33-5		
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 0,966 mg/kg bw/day.		
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 6,81 mg/m³.		
Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 0,345 mg/kg bw/day.		
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 1,2 mg/m³.		

PNEC

Sostanza		
2-metil-2H-isotiazol-3-one, CAS: 2682-20-4		
terreno, 47 µg/kg soil dw.		
Impianto di trattamento scarichi (STP), 230 μg/L.		
Aqua marina, 3,39 μg/L.		
Aqua dolce, 3,39 μg/L.		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, CAS: 2634-33-5		
Terreno, 3 mg/kg soil dw.		
Sedimento (aqua marina), 4,99 µg/kg sediment dw.		
Sedimento (aqua dolce), 49,9 µg/kg sediment dw.		
Impianto di trattamento scarichi (STP), 1,03 mg/L.		
Aqua marina, 0,403 μg/L.		
Aqua dolce, 4,03 μg/L.		

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 5 / 11

8.2 Controlli dell'esposizione

Altre indicazioni per la realizzazione

Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.

di impianti tecnici

I metodi per la misurazione delle aree di lavoro devono soddisfare i requisiti di prestazione previsti dalla norma DIN EN 482. Raccomandazioni di esempio sono indicate nell'elenco IFA

delle sostanze pericolose.

Protezione degli occhi Occhiali protettivi. (EN 166:2001)

Protezione delle mani 0,4 mm Gomma nitrile, >120 min (EN 374-1/-2/-3).

Per quanto riguarda i dati si tratta di raccomandazioni. Per ulteriori informazioni preghiamo di

contattare il fornitore dei guanti.

Protezione del corpo indumenti protettivi leggeri

Altro Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Il tipo di equipaggiamento di protezione personale va scelto in funzione della concentrazione

e quantità della sostanza pericolosa presso lo specifico posto di lavoro.

Protezione delle vie respiratorie Non necessario in condizioni normali.

Pericoli termici non applicabile

Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente Proteggere l'ambiente applicando le appropriate misure di controllo per prevenire o limitare le

emissioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma pastoso Colore vario

Odore caratteristico Soglia olfattiva non determinato

Valore pH ca. 9

Valore pH [1%] non determinato

Punto di ebollizione [°C] ca. 100

Punto infiammabilità [°C] non applicabile Infiammabilità (solidi, gas) [°C] non applicabile Limite di esplosività inferiore non applicabile Limite di esplosività superiore non applicabile

Proprietà ossidanti no Tensione di vapore [kPa] ca. 2,3

ca. 1,5 (20 °C / 68,0 °F) Densità [g/ml]

Massa volumica apparente [kg/m³] non applicabile Solubilità in acqua dispersibile Coefficiente di ripartizione [nnon applicabile

ottanolo/acqua]

Viscosità ca. 15000 mPa.s (20 °C)

non applicabile Densità di vapore relativa all'aria Velocità di evaporazione non applicabile Punto di fusione [°C] non determinato Autoaccensione [°C] non applicabile Punto di decomposizione [°C] non determinato

9.2 Altre informazioni

nessuna

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Vedere SEZIONE 10.3.

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 6 / 11

10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni ambientali (temperatura ambiente).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Vedere SEZIONE 7.2.

10.5 Materiali incompatibili

Aluminium Kupfer

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto	
per inalazione, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.:	
cutaneo, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.:	
orale, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.:	

Sostanza	
2-metil-2H-isotiazol-3-one, CAS: 2682-20-4	
LD50, cutaneo, Ratto: 242 mg/kg bw.	
LD50, orale, Ratto: 120 mg/kg bw.	
LC50, per inalazione, Ratto: 340 µg/m³.	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, CAS: 2634-33-5	
LD50, cutaneo, Ratto: >2000 mg/kg bw (OECD 402).	
LD50, orale, Ratto: 670 mg/kg bw (OECD 401).	

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Corrosione/irritazione cutanea	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità	Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.
Tossicità di riproduzione	Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.
Cancerogenicità	Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.
Pericolo in caso di aspirazione	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Osservazioni generali	

Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo.

I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono destinati ad appartenenti alle professioni mediche, specialisti del campo sicurezza e protezione della salute nei luoghi di lavoro e tossicologi. I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 7 / 11

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Sostanza 2-metil-2H-isotiazol-3-one, CAS: 2682-20-4 LC50, (96h), pesce: 4,77 mg/L. EC50, (96h), Algae: 72 µg/L EC50, (48h), Invertebrates: 934 µg/L 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, CAS: 2634-33-5 LC50, (96h), pesce: 16,7 mg/L (EPA 540/9-85-006). EC50, (48h), Daphnia magna: 2,94 mg/L (OECD 202). NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 55 µg/L (OECD 201)

12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori ambientali non determinato Comportamento negli impianti di non determinato

depurazione

Biodegradabilità

non determinato

12.3 Potenziale di bioaccumulo

non determinato

12.4 Mobilità nel suolo

non applicabile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono disponibili dati ecologici del prodotto completo.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

Prodotto

Per il riciclaggio interpellare il produttore.

Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla

termodistruzione.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

080410

Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

150102

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 8 / 11

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto terrestre secondo ADR/RID NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Navigazione interna (ADN) NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Trasporto marittimo secondo IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Trasporto aereo secondo IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 9 / 11

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

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

REGOLAMENTAZIONI CEE 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008;

75/324/CEE (2016/2037/CE); (UE) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE

Seveso 3 - D.Lgs 26-6-2015 n. 105

(IT):

D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i. D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.

Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Attenersi alle limitazioni per

'impiego

no

- VOC (2010/75/CE) 0 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

non applicabile

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 03)

H330 Letale se inalato.

H301 Tossico se ingerito.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H302 Nocivo se ingerito.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H335 Può irritare le vie respiratorie. H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H301+H311 Tossico se ingerito o a contatto con la pelle.

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 10 / 11

16.2 Abbreviazioni e acronimi:

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

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration ECB = European Chemicals Bureau EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Altre informazioni

Procedura di classificazione

Sezioni Modificate

SEZIONE 3 aggiunto: 2-metil-2H-isotiazol-3-one

SEZIONE 3 aggiunto: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

SEZIONE 3 aggiunto: 5-Cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one

SEZIONE 2 aggiunto: EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

SEZIONE 2 aggiunto: Il prodotto è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del

regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

SEZIONE 2 cancellato: Il prodotto non è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del

regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

SEZIONE 2 aggiunto: Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di

conoscenza.

SEZIONE 3 aggiunto: Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 3 cancellato: Non sono noti ingredienti pericolosi.

SEZIONE 4 aggiunto: Reazioni allergiche

SEZIONE 6 aggiunto: Utilizzare indumenti protettivi personali (protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia).

SEZIONE 8 aggiunto: Il tipo di equipaggiamento di protezione personale va scelto in funzione della concentrazione e quantità della sostanza pericolosa presso lo specifico posto di lavoro.

Ramsauer GmbH & Co KG 4822 Bad Goisern / H.

Data di emissione 06.09.2019, Revisione 06.09.2019

Versione 05. Sostituisce la seguente versione: 04

Pagina 11 / 11

Copyright: Chemiebüro®