

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Gluetex

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

Bit Hotmelt Technology

Strada : Kastanjeweg 7 (Industrieterrein Tappersheul)

Codice di avviamento postale/Luogo : 3421 TD Oudewater

Telefono : +31 (0) 348 - 563839

Contatto per le informazioni : info@bithotmelt.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+31 (0) 348 - 563839

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1B ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1B ; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Corrosione (GHS05)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0

SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. CAS : 97489-15-1

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente ... dopo l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/....

P321 Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta).

P405 Conservare sotto chiave.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Descrizione

Aqueous blend of detergents, chlorophyll, water softeners, alkaline components such as natural pure soda

Ingredienti pericolosi

NATRIUMXYLENSULFONAT ; No. di registro REACH : 01-2119513350-56 ; CE N. : 215-090-9; No. CAS : 1300-72-7

Quota del peso : $\geq 2,5 - < 10$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

METASILICATO DI DISODIO ; No. di registro REACH : 01-2119449811-37 ; CE N. : 229-912-9; No. CAS : 6834-92-0

Quota del peso : $\geq 2,5 - < 3$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335

SODIO CARBONATO ; No. di registro REACH : 01-2119485498-19 ; CE N. : 207-838-8; No. CAS : 497-19-8

Quota del peso : $\geq 1 - < 2,5$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. di registro REACH : 01-2119489924-20 ; CE N. : 307-055-2; No. CAS : 97489-15-1

Quota del peso : $\geq 1 - < 2,5$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

3.3 Components according to regulation (EG) Nr. 648/2004

tensioattivi anionici < 5 %

tensioattivi non ionici < 5 %

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

Autoprotezione del soccorritore

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

Agente esingente adeguato

Il prodotto stesso non è infiammabile.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Portare indumento protettivo chimico.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Usare equipaggiamento di protezione personale. Provvedere ad una sufficiente aerazione. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Diluire con abbondante acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento. Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

6.5 Altre informazioni

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura



Misure di protezione

Si consiglia di impostare tutti i processi di lavoro in modo da escludere: Contatto con la pelle Contatto con gli occhi

Misure antincendio

Il prodotto non è: Combustibile

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Materie da evitare Acido forte

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessuno

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)



Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale

Protezione della pelle

Protezione della mano

Tipo di guanto adatto : DIN EN 374

Materiale appropriato : Butil gomma elastica Butyl/ Viton. NBR (Caucciù di nitrile) NR (Caucciù naturale, gomma naturale) PE (polietilene)

Caratteristiche richieste : a tenuta di liquido.

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) : >480 min

Spessore del materiale del guanto : 0,5 mm

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Misure igieniche e di sicurezza generali

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : chiaro verde

Odore : odourless

Dati di base rilevanti di sicurezza

Temperatura di congelamento :	(1013 hPa)	ca.	0	°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	ca.	100	°C
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)	Nessun dato disponibile		
Punto d'infiammabilità :		non applicabile		
Temperatura di accensione :		non applicabile		
Limite inferiore di esplosività :		non applicabile		
Limite superiore di esplosività :		non applicabile		
Vapour Pressure :	(20 °C)	No data available		
Densità :	(20 °C)		1,06	g/cm ³
Solubilità in acqua :	(20 °C)		100	Peso %
pH :			13	
log P O/W :		Nessun dato disponibile		
Tempo di efflusso :	(20 °C)	Nessun dato disponibile		Bicchiere DIN 4 mm
Viscosità :	(20 °C)		mPa.s	
Soglia olfattiva :		Nessun dato disponibile		
Densità relativa di vapore :	(20 °C)	Nessun dato disponibile		
Indice di evaporazione :		Nessun dato disponibile		
Liquidi comburenti :	Non applicabile.			
Proprietà esplosive :	Non applicabile.			

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Acido

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. CAS : 97489-15-1)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 500 - 2000 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. CAS : 97489-15-1)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATE (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Per inalazione (polvere, nebbia)
Dosi efficace : 5,06 mg/kg
Parametro : LC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Per inalazione (polvere, nebbia)
Specie : Ratto
Dosi efficace : 5,06 mg/l
Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione : Per inalazione (polvere, nebbia)
Specie : Ratto
Dosi efficace : 2300 mg/l

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità orale subacuta

Parametro : NOAEL(C) (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 227 mg/kg

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Tossicità per la riproduzione

Possibili effetti nocivi sulla tossicità dello sviluppo

Parametro : NOAEL(C) (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Possibili effetti nocivi sulla tossicità dello sviluppo
Specie : Topo
Dosi efficace : > 200 mg/kg

Effetti sul o tramite il latte materno

Parametro : NOAEL(C) (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Via di esposizione : Saggio sulla tossicità riproduttiva a una generazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 159 mg/kg

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. CAS : 97489-15-1)
Specie : Brachydanio rerio
Dosi efficace : 1 - 10 mg/l

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro : EC50 (NATRIUMXYLEENSULFONAT ; No. CAS : 1300-72-7)
Specie : Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficace : 1000 mg/l

Parametro : EC50 (METASILICATO DI DISODIO ; No. CAS : 6834-92-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 1700 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 265 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EC50 (SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. CAS : 97489-15-1)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 9,81 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (SULFONIC ACIDS, C14-17-SEC-ALKANE, SODIUM SALTS ; No. CAS : 97489-15-1)

Specie : Scenedesmus subspicatus
Dosi efficace : > 61 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Based on the raw materials, this product is classified as readily biodegradable

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire rispettando la normativa vigente.

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ONU 1760

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (TRIOSSISILICATO DI DISODIO)

Trasporto via mare (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (DISODIUM TRIOXOSILICATE)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (DISODIUM TRIOXOSILICATE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 8
Codice di classificazione : C9
No. pericolo (no. Kemler) : 88
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 0 · E 0
Segnale di pericolo : 8

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 8
Numero EmS : F-A / S-B
Prescrizioni speciali : LQ 0 · E 0 · Segregation Group 18 - Alkalis
Segnale di pericolo : 8

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 8
Prescrizioni speciali : E 0
Segnale di pericolo : 8

14.4 Gruppo d'imballaggio

I

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

not applicable

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Nessuno

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

For this mixture a chemical safety assessment has not been carried out.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

03. Ingredienti pericolosi

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Metodo di calcolo

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H302 Nocivo se ingerito.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Gluetex
Data di redazione : 28.06.2017
Data di stampa : 17-04-2018

Versione (Revisione) : 3.0.0 (2.0.0)

H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
