

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

· Denominazione commerciale: **GLUKON@prime**

· Articolo numero: 1708 (Druckbehälter)

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Resina epossidica

1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza

· Produttore/fornitore:

Hersteller:

BÖKER Sprühklebersysteme GmbH

Wegkamp 1

D-24589 Dätgen

Tel.: +49 4329-91128-0

Fax.: +49 4329-91128-29

Vertrieb Schweiz:

GYSO AG

Steinackerstrasse 34

CH-8302 Kloten

Tel. +41 43 255 55 55

Mail: info@gyso.ch

· Informazioni fornite da: Dipartimento Technik

1.4 Numero telefonico di emergenza:

+41 (0)43 255 55 55

Centro Svizzero d'informazione Tossicologica: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



fiamma

Aerosol 1

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



pericolo per la salute

Asp. Tox. 1

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



ambiente

Aquatic Chronic 2 H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



(continua a pagina 2)

CH/IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 1)

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· 2.2 Elementi dell'etichetta

- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- Pittogrammi di pericolo



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- Avvertenza Pericolo
- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
pentano
nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Nota P, <0,1% benzene)
- Indicazioni di pericolo
H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Consigli di prudenza
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/...
P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- Ulteriori dati:
Uso ristretto agli utilizzatori professionali.
Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.
- Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:
Si prega di osservare le schede tecniche e di sicurezza e le normative legali quando si usano adesivi a base di solvente prima dell'uso.
Prima dell'uso, una valutazione del rischio deve essere preparata tenendo conto delle condizioni locali e della forma specifica dell'applicazione.

· 2.3 Altri pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.

CH/IT

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Preparati

· Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	dimetiletere ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Acute Tox. 2, H330; Press. Gas (Comp.), H280	30-60%
CAS: 64742-49-0 Numeri CE: 927-241-2	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Nota P, <0,1% benzene) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10-30%
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4	pentano ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	10-30%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- Ingestione: Chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

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

Symptomatische Behandlung.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

In caso di incendio si possono liberare:

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Mezzi protettivi specifici:
 - Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
 - Indossare tute protettive integrali.
- Altre indicazioni
 - Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
 - Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.
 - Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

CH/IT

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· Stoccaggio:
· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:
Conservare solo nei fusti originali.
Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.
· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Proteggere dal gelo.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
· Classe di stoccaggio: 13
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **8.1 Parametri di controllo**

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:	
115-10-6 dimetiletere	
MAK (Svizzera)	Valore a lungo termine: 1910 mg/m ³ , 1000 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
109-66-0 pentano	
MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 3600 mg/m ³ , 1200 ppm Valore a lungo termine: 1800 mg/m ³ , 600 ppm SSc;

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 4)

IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 3000 mg/m ³ , 1000 ppm
------------------------	---

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· 8.2 Controlli dell'esposizione

· Mezzi protettivi individuali:

- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- Maschera protettiva:



Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Non necessaria in ambienti ben ventilati.

ABEK Filter

· Guanti protettivi:

Guanti in gomma

Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Gomma nitrilica

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 30 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 16523-1:2015: Level 2).

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

· Occhiali protettivi: Non necessario.

· Tuta protettiva: Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Aspetto:

- | | |
|---------------------|----------------|
| · Forma: | Aerosol |
| · Colore: | Pallido |
| · Odore: | Caratteristico |
| · Soglia olfattiva: | Non definito. |

· valori di pH:	Non definito.
-----------------	---------------

· Cambiamento di stato

· Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
---	---------------

(continua a pagina 6)

CH/IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 5)

· Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non applicabile a causa di aerosol.
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile a causa di aerosol.
· Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Non definito.
· Limiti di infiammabilità:	
· Inferiore:	1,4 Vol %
· Superiore:	18,6 Vol %
· Tensione di vapore a 20 °C:	5.200 hPa
· Densità:	Non definito.
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non definito.
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.
· Solubilità in/Miscibilità con · acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
· Viscosità:	
· Dinamica:	Non definito.
· Cinematica:	Non definito.
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.
· Volatile Organic Compounds	
· VOCV (CH)	ca. 81 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
 - Decomposizione termica/ condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
115-10-6 dimetiletere		
Per inalazione	LC50/4 h	308 mg/l (rat)
67-64-1 acetone		
Orale	LD50	9.750 mg/kg (rat)

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 6)

Cutaneo	LD50	20.000 mg/kg (rbt)
---------	------	--------------------

- Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Cancerogenicità
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Tossicità per la riproduzione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
 - Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
 - Effetti tossici per l'ambiente:
 - Osservazioni: Tossico per i pesci.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - Ulteriori indicazioni:
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
 - PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
 - Consigli:
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

(continua a pagina 8)

CH/IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 7)

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

Identificazione "Depressurizzata": svuotare completamente il serbatoio a pressione, chiudere la valvola e rimuovere il tubo. Sul contenitore non pressurizzato, rompere il punto di rottura predeterminato (depressione circolare sulla spalla del contenitore) con un martello e un piercer o simili (non utilizzare materiale antiscintilla).




- Codice rifiuti:

080410 Rifiuti della produzione, preparazione, distribuzione e uso di adesivi e sigillanti (inclusi materiali idrorepellenti); Rifiuti di adesivi e sigillanti diversi da quelli menzionati nell'08 04 09; Classificazione = S

- Imballaggi non puliti:

- Consigli: L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU · ADR, IMDG, IATA 	UN3501	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR · IMDG · IATA · IMDG 	1950 AEROSOL, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (DIMETHYL ETHER, PENTANES), MARINE POLLUTANT CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.	
<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	2.1 2.1	
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	2.1 2.1
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA 	non applicabile	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant: · Marcatura speciali (ADR): 	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: pentano Simbolo (pesce e albero) Simbolo (pesce e albero)	
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · Numero Kemler: · Stowage Category 	Attenzione: Gas - D	

(continua a pagina 9)

CH/IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 8)

· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	0
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente
· Categoria di trasporto	2
· Codice di restrizione in galleria	B/D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- Uso uso industriale
- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**

- Direttiva 2012/18/UE
 - Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
 - Categoria Seveso
P3a AEROSOL INFIAMMABILI
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
 - Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 150 t
 - Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t

- Disposizioni nazionali:

- Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NK	100,0

- Classificazione di liquidi pericolosi per le acque: classe A (Autoclassificazione)

- Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

· Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57
Nessuno dei componenti è contenuto.

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.12.2019

versione no 2

Revisione: 03.12.2019

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 9)

- Frasi rilevanti
 - H220 Gas altamente infiammabile.
 - H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 - H226 Liquido e vapori infiammabili.
 - H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
 - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 - H319 Provoca grave irritazione oculare.
 - H330 Letale se inalato.
 - H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 - H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 - H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Scheda rilasciata da: Dipartimento Technik
- Interlocutore: + 41 (0)43 255 55 55
 - Abbreviazioni e acronimi:
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - SVHC: Substances of Very High Concern
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Gas 1: Gas infiammabili – Categoria 1
 - Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
 - Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
 - Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
 - Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 - Acute Tox. 2: Tossicità acuta per inalazione – Categoria 2
 - Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 - STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 - Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
 - Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3
- * Dati modificati rispetto alla versione precedente

CH/IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

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

· 1.1 Identificatore del prodotto

· Denominazione commerciale: **GLUKON@prime**

· Articolo numero: 1708 (Dose)

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Adesivo spray industriale

· 1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza

· Produttore/fornitore:

Hersteller:

BÖKER Sprühklebersysteme GmbH

Wegkamp 1

D-24589 Dätgen

Tel.: +49 4329-91128-0

Fax.: +49 4329-91128-29

Vertrieb Schweiz:

GYSO AG

Steinackerstrasse 34

CH-8302 Kloten

Tel. +41 43 255 55 55

Fax. +41 43 255 55 65

Mail: info@gyso.ch

· Informazioni fornite da: Dipartimento Technik

· 1.4 Numero telefonico di emergenza:

+41 (0)43 255 55 55

Centro Svizzero d'informazione Tossicologica: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



fiamma

Aerosol 1

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



pericolo per la salute

Asp. Tox. 1

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



ambiente

Aquatic Chronic 2 H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



(continua a pagina 2)

CH/IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 1)

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· 2.2 Elementi dell'etichetta

- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
- Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- Pittogrammi di pericolo



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- Avvertenza Pericolo
- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
pentano
nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Nota P, <0,1% benzene)
- Indicazioni di pericolo
H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Consigli di prudenza
P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
- P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
- P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/...
- P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- Ulteriori dati:
Usò ristretto agli utilizzatori professionali.
Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.
- Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:
Si prega di osservare le schede tecniche e di sicurezza e le normative legali quando si usano adesivi a base di solvente prima dell'uso.
Prima dell'uso, una valutazione del rischio deve essere preparata tenendo conto delle condizioni locali e della forma specifica dell'applicazione.

· 2.3 Altri pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Preparati

- Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 2)

· Sostanze pericolose:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	dimetiletere ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Acute Tox. 2, H330; Press. Gas (Comp.), H280	30-60%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» (Nota P, <0,1% benzene) ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10-30%
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4	pentano ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	10-30%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
 - Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
 - Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
 - Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
 - Ingestione: Chiamare subito il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Symptomatische Behandlung.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
 - Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
 - Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
In caso di incendio si possono liberare:
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
 - Mezzi protettivi specifici:
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Indossare tute protettive integrali.
 - Altre indicazioni
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 3)

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).

· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- Stoccaggio:
- Requisiti dei magazzini e dei recipienti:
Conservare solo nei fusti originali.
Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.
 - Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Proteggere dal gelo.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 - Classe di stoccaggio: 2 B

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **8.1 Parametri di controllo**

- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

115-10-6 dimetiletere	
MAK (Svizzera)	Valore a lungo termine: 1910 mg/m ³ , 1000 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
109-66-0 pentano	
MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 3600 mg/m ³ , 1200 ppm
	Valore a lungo termine: 1800 mg/m ³ , 600 ppm SSc;
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 3000 mg/m ³ , 1000 ppm

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 4)

· 8.2 Controlli dell'esposizione

- Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 - Maschera protettiva:



Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Non necessaria in ambienti ben ventilati.

ABEK Filter

- Guanti protettivi:
Guanti in gomma
Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
 - Materiale dei guanti
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
Gomma nitrilica
 - Tempo di permeazione del materiale dei guanti
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 30 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 374-3 3: Level 2).
I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.
- Occhiali protettivi: Non necessario.
- Tuta protettiva: Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali

- Aspetto:

· Forma:	Aerosol
· Colore:	Pallido
· Odore:	Caratteristico
· Soglia olfattiva:	Non definito.

- valori di pH: Non definito.

- Cambiamento di stato

· Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
· Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non applicabile a causa di aerosol.

- Punto di infiammabilità: Non applicabile a causa di aerosol.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 5)

· Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Non definito.
· Limiti di infiammabilità:	
· Inferiore:	1,4 Vol %
· Superiore:	18,6 Vol %
· Tensione di vapore a 20 °C:	5.200 hPa
· Densità:	Non definito.
· Densità relativa	Non definito.
· Densità di vapore:	Non definito.
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.
· Solubilità in/Miscibilità con · acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
· Viscosità:	
· Dinamica:	Non definito.
· Cinematica:	Non definito.
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.
· Volatile Organic Compounds	
· VOCV (CH)	ca. 81 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
 - Decomposizione termica/ condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
115-10-6 dimetiletere		
Per inalazione	LC50/4 h	308 mg/l (rat)
67-64-1 acetone		
Orale	LD50	9.750 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	20.000 mg/kg (rbt)

- Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 6)

- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Cancerogenicità
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Tossicità per la riproduzione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
 - Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
 - Effetti tossici per l'ambiente:
 - Osservazioni: Tossico per i pesci.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - Ulteriori indicazioni:
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
 - PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
 - Consigli:
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

(continua a pagina 8)

-CH/IT-

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1



Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 7)

- Imballaggi non puliti:
- Consigli: L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU · ADR, IMDG, IATA 	UN1950		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR · IMDG · IATA · IMDG 	1950 AEROSOL, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE AEROSOLS (PENTANES), MARINE POLLUTANT AEROSOLS, flammable		
	<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	2.1 2.1	
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 		<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	2.1 2.1
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA 	non applicabile		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant: · Marcatura speciali (ADR): 	Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: pentano Simbolo (pesce e albero) Simbolo (pesce e albero)		
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · Numero Kemler: · Numero EMS: · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code 	Attenzione: Gas - F-D,S-U D SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for		

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 8)

	the appropriate subdivision of class 2.				
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC 	Non applicabile.				
<ul style="list-style-type: none"> · Trasporto/ulteriori indicazioni: 					
<ul style="list-style-type: none"> · ADR <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <ul style="list-style-type: none"> · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ) </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> 1L Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente </td> </tr> <tr> <td style="padding-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> · Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria </td> <td style="vertical-align: top; padding-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> 2 D </td> </tr> </table> 		<ul style="list-style-type: none"> · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ) 	<ul style="list-style-type: none"> 1L Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente 	<ul style="list-style-type: none"> · Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria 	<ul style="list-style-type: none"> 2 D
<ul style="list-style-type: none"> · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ) 	<ul style="list-style-type: none"> 1L Codice: E0 Vietato al trasporto in quantità esente 				
<ul style="list-style-type: none"> · Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria 	<ul style="list-style-type: none"> 2 D 				
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <ul style="list-style-type: none"> · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity </td> </tr> </table> 		<ul style="list-style-type: none"> · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	<ul style="list-style-type: none"> 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity 		
<ul style="list-style-type: none"> · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	<ul style="list-style-type: none"> 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity 				
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	UN 1950 AEROSOL, 2.1, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE				

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- Uso uso industriale
 - **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**
 - Direttiva 2012/18/UE
 - Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
 - Categoria Seveso
P3a AEROSOL INFIAMMABILI
E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
 - Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 150 t
 - Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t
 - Disposizioni nazionali:
 - Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NK	100,0
 - Classificazione di liquidi pericolosi per le acque: classe A (Autoclassificazione)
 - Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi
- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57 |
| Nessuno dei componenti è contenuto. |
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 23.11.2018

versione no 1

Revisione: 23.11.2018

Denominazione commerciale: GLUKON@prime

(Segue da pagina 9)

- Frasi rilevanti
 - H220 Gas altamente infiammabile.
 - H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 - H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
 - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 - H319 Provoca grave irritazione oculare.
 - H330 Letale se inalato.
 - H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 - H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Scheda rilasciata da: Dipartimento Technik
- Interlocutore: + 41 (0)43 255 55 55
 - Abbreviazioni e acronimi:
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - SVHC: Substances of Very High Concern
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Gas 1: Gas infiammabili – Categoria 1
 - Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
 - Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
 - Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
 - Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2
 - Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 - STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 - Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
 - * Dati modificati rispetto alla versione precedente

CH/IT