

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

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

1.1. Identificatore del prodotto

niroKING

Identificazione di materiale / prodotto

UFI CXJ5-M263-M00W-TCAH

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

Uso della sostanza/del preparato

Prodotto di cura di alta qualità per le superfici in acciaio inox. Esclusivamente per uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Nr. telefono +43 (0)5 0456
No. Fax +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Settore che fornisce informazioni /
Regulatory Affairs
telefono
Indirizzo e-mail della persona
regulatoryaffairs@hagleitner.com
responsabile della
scheda di sicurezza

Indirizzo/Fornitore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Nr. telefono +43 (0)5 0456
No. Fax +43 (0)5 0456 7777
Indirizzo e-mail della persona
regulatoryaffairs@hagleitner.at
responsabile della
scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 4343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli ***

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza ***

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338	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.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene	propan-2-olo
----------	--------------

Informazioni complementari

Esclusivamente per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

propan-2-olo	
No. CAS	67-63-0

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

No. EINECS	200-661-7		
Numero di registrazione	01-2119457558-25-XXXX		
Concentrazione	>= 50		%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2		H225
	Eye Irrit. 2		H319
	STOT SE 3		H336

3-butossi-2-propanolo

No. CAS	5131-66-8		
No. EINECS	225-878-4		
Concentrazione	>= 10	< 25	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	Skin Irrit. 2		H315
	Eye Irrit. 2		H319

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**Note per il medico / Trattamento**

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

Indicazioni particolari

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 sversato. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Lavare i residui con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore \geq 5 \leq 25 °C

Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

7.3. Usi finali particolari

Esclusivamente per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Indicazioni particolari**

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli dell'esposizione**

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto >= 0,4 mm

Tempo di penetrazione >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Materiale idoneo Lattice naturale

Spessore del guanto >= 0,16 mm

Tempo di penetrazione > 480 min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Stato di aggregazione** liquido, limpido**Colore** incolore**Odore** specifico del prodotto**Punto di fusione**

Valore < 30 °C

Punto di congelamento

Valore circa -4 a 4 °C

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

Valore > 45 °C

Punto di infiammabilità

Valore circa 12 °C

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

valore pH

Valore circa 6 a 8

Concentrazione/H₂O 100 %

Temperatura 20 °C

Viscosità**dinamica**

Valore 15 mPa.s

Temperatura 25 °C

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni non determinato

densità e/o densità relativaValore 0,808 g/cm³

Temperatura 20 °C

Densità relativa di vapore

Osservazioni non determinato

9.2. Altre informazioni**Punto di sublimazione**

Osservazioni non determinato

Tasso di evaporazione

Osservazioni non determinato

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni insolubile

Temperatura di autoaccensione

Osservazioni non determinato

numero burning

Osservazioni non determinato

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

Densità apparente

Osservazioni non determinato

Densità totale

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

Osservazioni non determinato

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Proteggere dalla contaminazione.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Anidride solforosa, ossidi di azoto (NOx), Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta per via orale**

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione non irritante

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione non irritante

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni non determinato

Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni non determinato

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo**

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Esperienze pratiche

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Informazioni generali**

non determinato

Tossicità per i pesci (Componenti)**propan-2-olo**

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)			
CL50	8970	a	9280	mg/l
Durata esposizione	48	h		
Fonte	IUCLID			

Tossicità per Daphnia (Componenti)**propan-2-olo**

Specie	Daphnia magna			
CE50	9714			mg/l
Durata esposizione	24	h		
Fonte	IUCLID			

Tossicità per le alghe (Componenti)**propan-2-olo**

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

Specie	Scenedesmus quadricauda	
LOEC	1800	mg/l
Durata esposizione	7	d
Fonte	IUCLID	

Tossicità per i batteri (Componenti)**propan-2-olo**

Specie	Pseudomonas putida	
LOEC	1050	mg/l
Durata esposizione	16	h
Fonte	IUCLID	

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

non determinato

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

12.4. Mobilità nel suolo**Informazioni generali**

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Informazioni generali**

non determinato

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Informazioni generali**

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata di conseguenza per le proprietà ecotossicologiche identificate. (per ulteriori informazioni cfr. sezioni 2 e 3)

12.7. Altri effetti avversi**Informazioni generali**

non determinato

Potenziale di riscaldamento globale

Osservazioni non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il prodotto non è idrosolubile. In impianti di depurazione può essere separato meccanicamente. Questo prodotto non perviene alle acque, se viene usato in modo corretto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023




13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**Rifiuto da scarto di prodotto**

Codice rifiuto CEE 13 02 05* scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	1987	1987	1987
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-olo)	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol)	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Disposizione particolare	640C		
Quantità limitata	1 l		
Categoria di trasporto	2		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-		-

Informazioni per tutti i modi di trasporto**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

Altre informazioni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
non determinato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %:

idrocarburi alifatici

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 3

Osservazioni

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

VOC

VOC (CH)	0,0	%
VOC (EC)	0,0	%

Identificazione di materiale / prodotto

UFI CXJ5-M263-M00W-TCAH

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

FraSI H del capitolo 3

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Categorie CLP del capitolo 3

Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association

Nome commerciale: niroKING

Numero della sostanza:
SUB302023430000

Versione: 5 / EU

Data di revisione: 10.05.2023

Data di rilascio: 23.02.23

Sostituisce la versione: 4 / EU

Data di stampa 15.05.2023

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

EC: European Community

EU: European Union

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi

