



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 1 di 8

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Econa-Concentrato

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Prodotto per la pulizia e la manutenzione professionali

# 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: JOHANNES KIEHL KG

Indirizzo: Robert-Bosch-Str. 9
Città: D-85235 Odelzhausen

Telefono: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466

E-Mail: info@kiehl-group.com Internet: www.kiehl-group.com

Dipartimento responsabile: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240

Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43 Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145

Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59

Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,

Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199

Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662 Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH Perfektastr. 57; A-1230 Wien Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93 KIEHL FRANCE S.A.R.L. 5, rue de Londres; F-67670 Mommenheim Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25 KIEHL Italia s.r.l. Via San Rocco, 101; I-16036 Recco (GE) Tel. +39 / 0185 730 008 KIEHL Schweiz AG St. Dionys-Str. 33; CH-8645 Jona Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74 KIEHL Hungary Kft. Felsőipari körút 3/ D HU-2142 Nagytarcsa Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41 KIEHL Middle East LLC A8-LIU 48/49 - KIZAD Abu Dhabi, U.A.E. Tel. +971 2 550 33 96

# 1.4. Numero telefonico di

emergenza:

02/66101029

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

# 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Non richiesto.

# 2.2. Elementi dell'etichetta

# Ulteriori suggerimenti

Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) 1272/2008 [CLP].

# 2.3. Altri pericoli

Non conosciuti.

# SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

# 3.2. Miscele

#### Caratterizzazione chimica

secondo 648/2004/CE: tensioattivi non ionici 5-15%, solventi idrosolubili, colorante alimentare, profumi, conservanti (Phenoxyethanol)



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 2 di 8

#### Componenti pericolosi

| N. CAS     | Nome chimico  |              |                  |  |  |  |  |
|------------|---|--------------|------------------|--|--|--|--|
|            | N. CE   | N. indice    | N. REACH         |  |  |  |  |
|            | Classificazione-GHS                                   |              |                  |  |  |  |  |
| 67-63-0    | propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo       |              |                  |  |  |  |  |
|            | 200-661-7   | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |  |  |  |  |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 |              |                  |  |  |  |  |
| 69011-36-5 | i-C13-Alchilpoliglicoleteri grassi 5-                 | 1 - < 5 %    |                  |  |  |  |  |
|            | 931-138-8   |              |                  |  |  |  |  |
|            | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318                   |              |                  |  |  |  |  |
| 68515-73-1 | Alkylpolyglycosid                                     |              |                  |  |  |  |  |
|            |   |              | 01-2119488530-36 |  |  |  |  |
|            | Eye Dam. 1; H318                                      |              |                  |  |  |  |  |

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

# SEZIONE 4: misure di primo soccorso

# 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

#### In seguito ad inalazione

non pericoloso se inalato

# In seguito a contatto con la pelle

Lavare con molta acqua.

#### In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre.

#### In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Se possibile trattenere il vomito. Se necessario consultare un medico.

# 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Queste informazioni non sono disponibili.

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

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

#### **SEZIONE 5: misure antincendio**

# 5.1. Mezzi di estinzione

# Mezzi di estinzione idonei

È possibile usare tutti i tipi di materiale antincendio.

# 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Queste informazioni non sono disponibili.

# 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Il prodotto di per sé non brucia.

# SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Non richiesto





secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 3 di 8

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il liquido di lavaggio nelle acque libere.

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

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nella sezione 7 e 8.

# SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Non sono richieste particolari precauzioni.

# Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.

# 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

# Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.

Non rimettere mai il materiale non utilizzato nell'imballo originale.

#### 7.3. Usi finali particolari

Queste informazioni non sono disponibili.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

# 8.1. Parametri di controllo

# VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. Igs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS  | Nome dell'agente chimico | ppm   | mg/m³  | fib/cm³ | Categoria     | Provenzienza |
|---------|--------------------------|-------|--------|---------|---------------|--------------|
| 67-63-0 | Alcool isopropilico      | (400) | (983)  |         | 8 ore         | ACGIH-2002   |
|         |                          | (500) | (1230) |         | Breve termine | ACGIH-2002   |

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Non richiesto.

# Misure generali di protezione ed igiene

Prassi generale di igiene industriale. Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

#### Protezione della pelle

Non richiesto

# Protezione respiratoria

Non richiesto

# Controllo dell'esposizione ambientale

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 4 di 8

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: liquido
Colore: blu chiaro
Odore: gradevole

Metodo di determinazione

Valore pH (a 20 °C): appr. 9,0 K-QP1012C

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione: <-8 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di >98 °C

ebollizione:

Punto di sublimazione:

Punto di ammorbidimento:

Punto di scorrimento:

Punto di scorrimento:

Punto di infiammabilità:

>60 °C

Infiammabilità

Solido: non applicabile
Gas: non applicabile

Proprieta' esplosive

Non esplosivo

Inferiore Limiti di esplosività:

Superiore Limiti di esplosività:

non applicabile

non applicabile

Temperatura di accensione:

>250 °C

Temperatura di autoaccensione

Solido: non applicabile
Gas: non applicabile
Temperatura di decomposizione: non determinato

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non pertinente

Pressione vapore: non determinato

Densità (a 20 °C): 1,02 g/cm³ K-QP1012E

Idrosolubilità: completamente miscibile

(a 20 °C)

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione:

Viscosità / dinamico:

Niscosità / cinematica:

Tempo di scorrimento:

Densità di vapore:

Velocità di evaporazione:

non determinato

non determinato

non determinato

non determinato

9.2. Altre informazioni

Contenuto dei corpi solidi: non determinato



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 5 di 8

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Queste informazioni non sono disponibili.

# 10.2. Stabilità chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Queste informazioni non sono disponibili.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Non esporre a temperature superiori a 35 °C.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Queste informazioni non sono disponibili.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

#### Ulteriori Informazioni

Non mescolare con altri detergenti o prodotti chimici.

# **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

# 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

| N. CAS     | Nome chimico                               |                  |        |       |        |  |  |  |
|------------|--|------------------|--------|-------|--------|--|--|--|
|            | Via di esposizione                         | Dosi             | Specie | Fonte | Metodo |  |  |  |
| 69011-36-5 | i-C13-Alchilpoliglicoleteri grassi 5-12 EO |                  |        |       |        |  |  |  |
|            | orale                                      | ATE 500<br>mg/kg |        |       |        |  |  |  |

#### Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

# Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

# Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Ulteriori dati

Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.

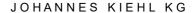
#### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

# 12.1. Tossicità

Questo prodotto non ha effetti eco-tossicologici conosciuti.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento





secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 6 di 8

di acqua di scolo. I tensioattivi contenuti soddisfano le esigenze richieste dal Regolamento n. 648/2004/CE relativo ai detergenti.

Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

La bioaccumulazione è improbabile.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Queste informazioni non sono disponibili.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo preparato non contiene sostanze considerate come molto persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).

#### 12.6. Altri effetti avversi

Queste informazioni non sono disponibili.

#### Ulteriori dati

Ossigeno chimico richiesto (COD) 380 mg O2/g.

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Svuotare a fondo il contenitore. Non versare i resti del prodotto nello scarico in quantità elevate.

# Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070699 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detergenti, disinfettanti e cosmetici; rifiuti non specificati altrimenti

# Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

070699 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detergenti, disinfettanti e cosmetici; rifiuti non specificati altrimenti

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Pulire il recipiente con acqua. Prego rendere i contenitori puliti all'azienda produttrice. Fornire il materiale di imballaggio lavato ad un impianto locale di riciclaggio.

# **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

# Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU:non applicabile14.2. Nome di spedizione dell'ONU:non applicabile14.3. Classi di pericolo connesso alnon applicabile

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: non applicabile

# 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non richiesto

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

non applicabile

# Trasporti/Dati ulteriori

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

#### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 7 di 8

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

#### Regolamentazione UE

#### Ulteriori dati

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le correspondenti normative nazionali.

# Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D):

1 - leggermente inquinante per l'acqua

# 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

# **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1

#### Abbreviazioni ed 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 Harmonized 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 LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

**UN: United Nations** 

DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate LL50: Lethal loading, 50% EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

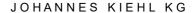
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules MFAG: Medical First Aid Guide

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

IBC: Intermediate Bulk Container SVHC: Substance of Very High Concern

Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito http://abk.esdscom.eu





secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Econa-Concentrato**

Data di revisione: 05.03.2020 N. del materiale: j2517\_sd Pagina 8 di 8

# Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Ulteriori dati

CAM: Ecolabel

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)

N. di revisione: 1,05 I - IT Data di stampa: 22.09.2020