

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	PICA 131
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	UFI: KQ10-FORG-P009-UD1D Klotterborttagning
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	PICA Kemi AB
Adress	Teknikvägen 3 245 34 Staffanstorp
Telefon	040-185820
Hemsida/ E-post	www.picakemi.se/picakemi@picakemi.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)
Akut oral toxicitet, farokategori 4: H302
Frätande verkan på hud - Kategori 1B; H314
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1: H318

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kaliumhydroxid, n-bytylpyrrolidon

Faroangivelser

H302: Skadligt vid förtäring
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT-

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
n-betylpyrrolidon	3470-98-2 222-437-8 01-2120062728-48	40-50	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye irrit. 2	H302 H315 H319
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	- 926-141-6 01-2119456620-43	5-<10	Asp. Tox. 1 EUH066	H304
Etanol**	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	5-10	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
Isopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	1-5	Flam. Liq. 2 Eye irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Etyldiglykol	111-90-0 203-919-7 01-2119475105-42	15-25	-	-
Kaliumhydroxid***	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33	2-<5	Met. Corr. 1 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Skin Corr. 1A	H290 H302 H318 H314
Butylglykol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	5-<10	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H302 H312 H332 H319 H315
Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (≥ 2.5 EO)	127036-24-2 603-182-5	1-3	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (databaser)

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

** SCL / Specifika koncentrationsgränser

Eye Irrit. 2; H319: ≥ 50 %

*** SCL / Specifika koncentrationsgränser

Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \text{ \%} \leq C < 2 \text{ \%}$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5 \text{ \%}$

Skin Corr. 1B; H314: $2 \text{ \%} \leq C < 5 \text{ \%}$

Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \text{ \%} \leq C < 2 \text{ \%}$

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Håll personen varm och lugn. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Frisk luft. Sök läkare

Hudkontakt

Tag omedelbart av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten i flera minuter och skölj av huden noggrant. Frätskada bör behandlas av läkare.

Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Kan orsaka irritation i luftvägarna

Hudkontakt: Kan ge frätskador med blåsor och sår som kan vara svårläkta.

Ögonkontakt: Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

Förtäring: Kan ge frätskada i matstrupe och mage. Symptom brännande smärta, kräkningar och magsmärtor. Kräkning kan förvärra skadan. Skadligt vid förtäring

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpligt släckningsmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

Använd ej hård vattenstråle, det sprider branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan giftiga och irriterande ångor bildas. Undvik inandning av brandrök.

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsdräkt samt självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyla med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolask ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Glöm ej skyddshandskar!

Övrigt spill sugas upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit). Skölj sedan med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Följ hanteringsanvisning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten samt i originalbehållare.

7.3 Specifik slutanvändning

-

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Etanol	64-17-5	500 ppm 1000 mg/m ³	1000 ppm 1900 mg/m ³	V
Isopropanol	67-63-0	150 ppm 350 mg/m ³	250 ppm 600 mg/m ³	V
Dietylglykolmonoetyleter	111-90-0	15 ppm 80 mg/m ³	30 ppm 170 mg/m ³	H,V
Kaliumhydroxid Inhalerbar fraktion	1310-58-3	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-
Etylglykolmonobutyleter	111-76-2	10 ppm 50 mg/m ³	50 ppm 246 mg/m ³	H

Förklaring anmärkning:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. V = Vägledande korttidsgränsvärde

DNEL

Etanol (64-17-5)	Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Inandning: 950mg/m³ Korttidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, Inandning: 1900mg/m³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 343 mg/kg bw/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, Inandning: 114mg/m³ Korttidsexponering - Konsumenter Lokala effekter, inandning: 950mg/m³ Långtidseffekter - Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 206mg/kg bw/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oral: 87mg/kg bw/dag
Isopropanol (67-63-0)	Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 888 mg/kg bw/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Inandning: 500mg/m³ Långtidsexponering - Konsument Systematiska effekter, Dermal: 319 mg/kg bw/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, inandning: 89 mg/m³ Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 26 mg/kg bw/dag

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	Långtidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 9 mg/m³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 18,3 mg/m³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 25 mg/kg Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 25 mg/kg kroppsvikt/dygn Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 18 mg/m³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 37 mg/m³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 50 mg/kg kroppsvikt/dygn
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	Inhalation, långtidsexponering, Arbetstagare systemiska effekter: 98 mg/m³/ 20 ppm Inhalation, korttidsexponering, Arbetstagare systemiska effekter: 663 mg/m³/ 135 ppm Inhalation, korttidsexponering, Arbetstagare lokala effekter: 246 mg/m³/ 50 ppm Dermalt, långtidsexponering, Arbetstagare systemiska effekter: 75 mg/kg/ dygn Dermalt, korttidsexponering, Arbetstagare systemiska effekter: 89 mg/ kg/ dygn Inhalation, långtidsexponering, Konsumenter systemiska effekter: 49 mg/m³ Inhalation, korttidsexponering, Konsumenter systemiska effekter: 426 mg/m³ Inhalation, korttidsexponering, Konsumenter lokala effekter: 123 mg/m³ Dermalt, långtidsexponering, Konsumenter systemiska effekter: 38 mg/kg/ dygn Dermalt, korttidsexponering, Konsumenter systemiska effekter: 44.5 mg/kg/ dygn Oralt, långtidsexponering, Konsumenter systemiska effekter: 3.2 mg/ kg/ dygn Oralt, korttidsexponering, Konsumenter systemiska effekter: 13.4 mg/ kg/ dygn

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

PNEC

Etanol (64-17-5)	0,96mg/l	Sötvatten
Etanol (64-17-5)	0,79mg/L	Saltvatten
Etanol (64-17-5)	2,75mg/L	Periodiska Utsläpp
Etanol (64-17-5)	580mg/L	Reningsanläggning
Etanol (64-17-5)	3,6 mg/kg	Sediment Sötvatten
Etanol (64-17-5)	2,9 mg/kg	Sediment Saltvatten
Etanol (64-17-5)	0,63 mg/kg	Jord
Isopropanol (67-63-0)	140,9 mg/L	Sötvatten
Isopropanol (67-63-0)	28mg/kg	Jord
Isopropanol (67-63-0)	140,9 mg/l	Saltvatten
Isopropanol (67-63-0)	140,9 mg/l	Periodiska Utsläpp
Isopropanol (67-63-0)	2251 mg/l	Reningsanläggning
Isopropanol (67-63-0)	552 /mg/kg	Sediment Sötvatten
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	0,74 mg/l	Sötvatten
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	0,074 mg/l	Saltvatten
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	0,15 mg/kg	Jord
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	100 mg/l	Avloppsreningsverk
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	10 mg/l	Intermittent releases
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	8,8 mg/l	Sötvatten
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	0,88 mg/l	Saltvatten
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	34,6 mg/kg	Sediment (Sötvatten)
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	3,46 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	9,1 mg/l	Sporadiska utsläpp
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	2,8 mg/k	Jord
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	463 mg/l	Avloppsreningsverk

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid sprayande hantering eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Helmask med filter B2/P2)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon eller visir)

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, Butylgummi)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottsid.etc

Hudskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Ej tillgänglig.
Lukt:	Ej tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	>90
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	Ca 9
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet	Ej tillgänglig.
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgänglig.
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

9.2 Annan information: Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel, starka syror och baser, lättmetaller

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Inandning

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande vid inandning.

Hudkontakt

Frätande

Ögonkontakt

Frätande

Förtäring

Frätande.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

1-butylypyrrolidin-2-one (3470-98-2)	LD ₅₀ Oralt Råtta: 300-2000 mg/kg bw LC ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg bw
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater (-)	LD ₅₀ Oral Råtta: >2000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: 3400 ppm LD ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg
Etanol (64-17-5)	LD ₅₀ Oral Råtta: 10470 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: 17100 mg/kg LC ₅₀ Inandning 4h: 124,7 mg/l
Isopropanol (67-63-0)	LD ₅₀ Oral Råtta: 5840 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg LC ₅₀ Inandning 4h: 66,1 mg/l
Dietylenglykolmonoetyleter (111-90-0)	LD ₅₀ Oralt råtta: 6300 mg/kg kroppsvikt LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: >5,24 mg/l LD ₅₀ Dermalt råtta: ~8500 mg/kg kroppsvikt
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: 365 mg/kg
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	LD ₅₀ Oral Råtta: 1300 mg/kg LC ₀ Inhalation Marsvin (hona) 1h: >3,1 mg/l
Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (>= 2.5 EO) (127036-24-2)	LD ₅₀ Oral Råtta: >300 – 2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon och hud. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Produkten innehåller ett ämne som är klassificerad som aspirationsfarlig men i mindre mängder.

11.2 Information om andra faror

Inga kända

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

1-butylpyrrolidin-2-one (3470-98-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: > 100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: > 100 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 130 mg/l
Etanol (64-17-5)	LC ₅₀ Fisk h: 15300 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Alger 72h: 275 mg/l Art: Chlorella vulgaris EC ₅₀ Daphnia 48h: 12340 mg/l
Isopropanol (67-63-0)	LC ₅₀ Fisk 48h: 8970-9280 mg/l Art: Leuciscus idus melanotus EC ₅₀ Alger 72h: 1800 mg/l Art: Scenedesmus quadricauda EC ₅₀ Daphnia 24h: 9714 mg/l
2-(2-etoxietoxi)etanol (111-90-0)	LD ₅₀ Fisk 96h: > 10000 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Alger 96h: >100 mg/l Art: Pseudokirchnerella subcapitata LC ₅₀ Daphnia 48h: 1982 mg/l Art: D. Magna
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 80 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 40-240 mg/l
Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: 1474 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 1550 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 1840 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata NOEC Alger 72h: 286 mg/l Art: pseudokirchneriella subcapitata EC ₀ Bakterier 16: 700 mg/l Art: Pseudomonas putida
undekanol, grenad och rak, etoxilerad (>= 2.5 EO) (127036-24-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10-100 mg/l Art: Cyprinus Carpio OECD203 EC ₅₀ Daphnia 48h: >10 – 100 mg/l OECD 202 EC ₁₀ Alger 72h: >1-10 mg/l OECD201 EC ₅₀ Aktivt Slam: 140 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

1-butylpyrrolidin-2-one (3470-98-2) - Lätt biologiskt nedbrytbart

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater (-) – Lätt biologiskt nedbrytbar >60% på 28D.

Etanol (64-17-5) – Lätt biologiskt nedbrytbar.

2-(2-etoxietoxi)etanol (111-90-0)- Lätt biologiskt nedbrytbart.

Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2) – Lätt biologiskt nedbrytbar. >90,4% på 28d. OECD TG 301B

undekanol, grenad och rak, etoxilerad (>= 2.5 EO) (127036-24-2) – Lätt biologiskt nedbrytbar. >60 på 28d. OECD TG 301B

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten bioackumuleras inte - 1-butylpyrrolidin-2-one (3470-98-2)

Etanol (64-17-5)– Bioackumuleras inte.

Produkten bioackumuleras inte. - 2-(2-etoxyietoxi)etanol (111-90-0)

Butylglykol (2-butoxietanol) (111-76-2) – Bedöms ej som bioackumulerande. Log Pow 0.81
undekanol, grenad och rak, etoxilerad (≥ 2.5 EO) (127036-24-2) – Bioackumulering osannolik

12.4 Rörligheten i jord

undekanol, grenad och rak, etoxilerad (≥ 2.5 EO) (127036-24-2) – Kraftig absorption i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

EWC-kod: Beroende på användningsområde bör användaren själv ange EWC-kod enligt tillämpning och bransch.

Förslag på EWC-kod: 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

LQ

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Datum: 2022-01-04 (Version 2)

PICA 131

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2021-12-22

Version 2: 2022-01-04 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2020/878.

Källor:

Datablad från råvarutillverkare. CLP-förordningen
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr Chemical Abstracts Service number
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
EC₅₀: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i Eines, Elincs eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
IC₅₀: Median Inhibition Concentration
LC₅₀: Lethal Concentration
LD₅₀: Lethal Dose
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.