

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 1/8

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : **BUG OFF**

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Stoffets/præparatets anvendelse: Rengøringsmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant:

LIPORT Wojciech Liszega
ul. Krasickiego 2a/73
81-385 Gdynia

1.4. Nødtelefon

Telefon for nødopkald: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (forordning (EF) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Skin Irrit. 2

H315 Forårsager hudirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer:



Signalord: FARE

Faresætninger:

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H315 Forårsager hudirritation.

Sikkerhedssætninger:

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 2/8

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Indeholder: Tetrasodium salt [EDTA] (CAS: 64-02-8), alkoholer, C12-14, ethoxylerede (1-2.5 TE) (CAS: 68891-38-3)

EU regulation on soap and detergents EC/648/2004.

<5% anioniske overflateaktive stoffer, EDTA

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

Der er ingen fare forbundet med materialet som leveret.

Den nødvendige information fremgår af dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer ---

3.2. Blandinger

Identificer	Koncentration [%]	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede (1-2.5 TE) CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Nr Index: - Nr REACH: 01-2119488639-16-XXXX	5 – 10	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412
Tetrasodium salt [EDTA] CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9 Nr Index: 607-428-00-2 Nr REACH: ---	1 – 5	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 203-961-6 Nr Index: 603-096-00-8 Nr REACH: -	1 – 5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger

Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.

Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

Hvis det indåndes

Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro.

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.

Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.

I tilfælde af hudkontakt

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 3/8

Forurenet tøj tages straks af.

Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel.

Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Arbejdspladsen skal udstyres med brusebad

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl rigeligt med vand, mens øjet holdes åbent, i mindst 10 minutter. Søg lægehjælp. Der skal være mulighed for øjenskylning ved arbejdspladsen Fjern kontaktlinser.

Ved indtagelse

Hvis det tilfældigvis sluges, søg omgående læge.

Fremprovoker IKKE opkastning. Holdes i ro.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler :

Materialet i ikke brandfarligt. Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Hold beholdere og omgivelser nedkølede ved oversprøjtning med vand.

Uegnede slukningsmidler : Brug IKKE vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Undgå indånding af dampe fra brand/gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge. Udsatte beholdere fjernes fra det brandtruede område, hvis det kan ske uden risiko. Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold ubeskyttede personer borte. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind.

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Evakuer personale til sikre områder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 4/8

Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Undgå indånding af dampe og aerosoler.
Forhindre adgang til afløb.
Efter brug skal beholderen opbevares tæt lukket
Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger.
Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spising.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive koncentrationer af dampe
Opbevares på et godt ventileret sted.
Hold beholderen tæt lukket.
jordafledningsforanstaltninger og brug slange af ledende materiale.
Produktet må kun bruges i områder, hvor åben ild og andre antændelseskilder er udelukkede.
Opbevares i henhold til lokale regler.
Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer samt føde- og drikkevarer.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges
propan-2-ol
200 ppm / 490 mg/m³
DNEL / PNEC values:
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede
Employee, long-term exposure, skin: 2750 mg / kg / day
Employee, long-term exposure, inhalation: 175mg / m³
PNEC ferskvand: 0,24 mg / l
PNEC havvand: 0,024 mg / l
PNEC ferskvandssediment: 5,45 mg / kg
PNEC havvandsslam: 0,545 mg / kg
PNEC jord: 0,946 mg / kg

8.2. Eksponeringskontrol

Forebyggende foranstaltning: **Ventilation.**

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne



Ved støvende arbejde, bruges tæt lukkede beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud og krop

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 5/8



Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.

Opløsningsmiddel bestandige handsker

Vask altid hænder inden pauser og ved arbejdets ophør.

Barriere cremer kan hjælpe med at beskytte de udsatte hudområder, de må dog ikke anvendes efter påvirkningen har fundet sted

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Åndedrætsværn :

Åndedrætsværn i mangel af ordentlig ventilation - maske med filtertype A (EN-141) arbejde.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende :	Flydende
Farve:	ikke relevant
Lugt	Ifølge specifikationen
Frysepunkt	ikke relevant
pH-værdi :	7
Melting / frysepunkt:	ikke relevant
Kogepunkt :	ikke relevant
Flammepunkt :	ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	ikke relevant
Laveste eksplosionsgrænse	ikke relevant
Højeste eksplosionsgrænse :	
Relativ dampvægtfylde :	ikke relevant
Damptryk :	ikke relevant
Massefylde :	ikke relevant
Vandopløselighed :	ikke relevant
Fordelingskoefficient: noktanol/vand	ikke relevant
Flow tid :	ikke relevant
Metode:	ikke relevant
Fordampningshastighed :	ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen data til rådighed.

10.4. Forhold, der skal undgås

Høje temperaturer. Fryser.

10.5. Materialer, der skal undgås

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 6/8

Oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data til rådighed.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Acute toxicity

C12-14 alkoholer, ethoxylerede

LD50 (oral, rotte) > 2500mg / kg; 4100mg / kg

LD50 (hud, rotte) > 2000 mg / kg

Hudætsning/hudirritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet:

Alkoholer C12-14, ethoxylerede

Alger (*Desmodesmus subspicatus*) EC50 2,6 mg / l, 72 timer; EC50 27 mg / l 72h

Invertebrater (*Daphnia magna*) EC50 7,2mg / l, 48h; NOEC 0,18 mg / l, 21 dage; NOEC 0,27 mg / l, 21 dage

Fisk (*Brachydanio rerio*) LC50 7,1mg / l, 96h; NOEC (elritse) 1 mg / l, 45 dage

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Alkoholer C12-14, ethoxylerede

73% inden for 28 dage – bionedbrydelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Alkoholer C12-14, ethoxylerede

Log Po / w: -1,38 lavt potentiale

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ingen yderligere oplysninger

vPvB: Ingen yderligere oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

ingen data tilgængelige.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 7/8

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt :

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

Må ikke bortskaffes med almindeligt affald. Special bortskaffelse skal ske i henhold til lokale regler.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.

Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMGD	IATA
14.1. FN-nummer	---	---	---
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		---	
14.3. Transportfareklasse(r)	---	---	---
Klassificeringskode:	---	---	---
Antal havariblink:	---	---	---
Advarsel nr	---	---	---
14.4. Emballagegruppe	---	---	---
14.5. Miljøfarer	---	---	---
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren			
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden		---	

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006. Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
- SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data

PUNKT 16: Andre oplysninger«

H-sætninger:

- H225** Meget brandfarlig væske og damp.
- H302** Farlig ved indtagelse.
- H315** Forårsager hudirritation.
- H318** Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H336** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H412** Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 830/2015

BUG OFF

Trykdato: 28.07.2017

Revisionsdato

Side: 8/8

Andre informationskilder

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).

CLP: Klassificering, mærkning, emballering.

DNEL: Afledt No Effect Level. EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer. GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier. IATA: Den internationale lufttransport-sammenslutning .

IATA-DGR: Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA). ICAO: International Luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods. I

NCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer. KSt: Eksplosionskoefficient.

LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.

LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen. LTE: Langtidseksponering.

PNEC: Forudsagt Ingen Effekt koncentration RID: Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber. Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug. Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

Sikkerhedsdatablad:

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-266 Gdańsk, al. Grunwaldzka 205/209,

tel: 58 305 37 46 ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl

Poland