

SIKKERHETSDATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH)

IBECO FOXIT PE rengöringsservett

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator IBECO FOXIT PE rengöringsservett
Art nr: PECLSERV
RSK nr: 4107006

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruksområde: Rengjöringsservietter.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør: IBECO AB
Postadresse: Godsvägen 23
78472 BORLÄNGE

Land: Sverige
Telefon +46-10 206 91 00
E-post: info@ibeco.se

1.4 Nødtelefonnummer:

Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Flam Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319

2.2. Merkingselementer

Etikettinformasjon i henhold til 1272/2008

Farepiktogrammer



Varselord



Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon..

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
P280 Benytt verneklær, vernehansker.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp..
P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent avfallsdeponeringsanlegg

Supplerende opplysninger

Innehold: Etanol < 70%

2.3 Andre farer.

Produktet er ikke et PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006, i henhold til vedlegg XIII.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

AVSNITT 3. Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Angivelse av stoffer i henhold til CLP (EF) nr 1272/2008:

Stoffer	CAS-nr EC-nr	REACH-nr Indeks-nr	Innhold %	Klassifisering
Etanol	64-17-5 200-578-6	01-2119457410-43-0391 603-002-00-5	<70	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319
Butanon	78-93-3 201-159-0	01-2119457290-43-xxxx 606-002-00-3	<3	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	01-2119457558-25-xxxx 603-117-00-0	<3	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

Denne tabell viser kun farlige stoffer som der er CLP-klassifisering for. Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelp

Generelt:	Ring Giftinformasjonen for råd om behandling. Kontakt lege ved tvil.
Innånding:	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Hudkontakt:	Fjern umiddelbart alle forurensede klær og sko, med mindre det har festet seg til huden. Vask umiddelbart med mye såpe og vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Øyekontakt:	Skyll øyet med rennende vann i 15 minutter. Kontakt lege.

Svelging:	Ikke sannsynlig eksponeringsvei. Skyll munnen med vann. Kontakt lege.
------------------	---

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt:	Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.
Øyekontakt:	Irritasjon og rødhet kan forekomme. Tårer er mulig.
Svelging:	Sårhet og rødhet i munn og svelg kan forekomme.
Innånding:	Irritasjon kan oppstå i halsen med en følelse av trykk i brystet. Eksponering kan forårsake hoste eller hvesing.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Øyeskyllestasjon bør være tilgjengelig på arbeidsplassen. Behandle symptomatisk. Oppsøk lege og vis dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Bruk skumslukningsapparat, karbondioksid, vanndamp eller pulverapparat.
Uegnede slukningsmidler:	Vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Meget brannfarlig væske og damp. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet.

Farlige forbrenningsprodukter: Ved brann dannes giftig røyk

5.3 Råd til brannmannskaper

Meget brannfarlig væske og damp. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet.

Damp kan danne eksplosive blandinger med luft. I så fall må du evakuere lokalene umiddelbart. Det må brukes lufttilført åndedrettsvern. Egnede verneklær må brukes for å hindre kontakt med hud og øyne. Avkjøl produktbeholdere med vann for å hindre spredning av brann.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for informasjon om personlig verneutstyr. Holdes vekk fra alle antennelseskilder. Sørg for god ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå at produktet ikke renner ut i kloakken, i overflatevann eller i grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Overfør til merket, lukket beholder for avhending. Samle opp servietterna mekanisk. Håndter deretter det innsamlede materialet i henhold til gjeldende avfallsforskrifter.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se vvsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tett lukket. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon i arbeidsområdet. Må ikke håndteres i et lukket rom. Oppbevares unna alle antennelseskilder. Vask hendene før pauser og ved slutten av arbeidet. Unngå hudkontakt. Unngå å spise, drikke eller røyke når du håndterer produktet. Fjern varmekilder i form av åpen ild, gnistende verktøy eller statisk elektrisitet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt, godt ventilert område. Hold beholderen tett lukket. Beskytter mot uttørking. Må ikke oppbevares sammen med mat eller dyrefôr. Ikke oppbevar produktet i nærheten av varmekilder som åpen ild, gnistgenererende verktøy eller statisk elektrisitet. Ingen røyking.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se Avsnitt 1.2

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Grenseverdier for yrkeseksponering

Stoffer	ppm	mg/m ³	Intervaller	Kategori	Anmerkninger
Etanol	500	950		8 timer	
Butanon (metyletylketon)	75	200		8 timer	
Propan-2-ol	100	245		8 timer	

DNEL: (gitt nedenfor: PNEC: se Avsnitt 12)

Etanol			
Eksponeringsrute	Eksponeringstid	DNEL	DNEL
		Ansatt	Forbruker
Innånding	Langsiktig systemisk effekt	950 mg/m ³	114 mg/m ³
Hudkontakt	Langsiktig systemisk effekt	343 mg/kg kroppsvekt/dag	206 mg/kg kroppsvekt/dag
Oral/svelging	Langsiktig systemisk effekt	— _	87 mg/kg kroppsvekt/dag

Butanon			
Eksponeringsrute	Eksponeringstid	DNEL	DNEL
		Ansatt	Forbruker
Innånding	Langsiktig systemisk effekt	600 mg/m ³	106 mg/ m ³
Hudkontakt	Langsiktig systemisk effekt	1161 mg/kg kroppsvekt/dag	412 mg/kg kroppsvekt/dag
Oral/svelging	Langsiktig systemisk effekt	— _	31 mg/kg kroppsvekt/dag

Propan-2-ol			
Eksponeringsrute	Eksponeringstid	DNEL	DNEL
		Ansatt	Forbruker
Innånding	Langsiktig systemisk effekt	500 mg/m ³	89 mg/ m ³
Hudkontakt	Langsiktig systemisk effekt	888 mg/kg kroppsvekt/dag	319 mg/kg kroppsvekt/dag
Oral/svelging	Langsiktig systemisk effekt	— _	26 mg/kg kroppsvekt/dag

8.2 Eksponeringskontroll

Nevnte personlige verneutstyr er veiledende. En risikovurdering av de faktiske risikoene kan føre til andre krav.

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Arbeid i et godt ventilert område. Mekanisk ventilasjon og punktavsug kan være nødvendig.

8.2.2 Personlig verneutstyr

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender etter bruk. Bruk hudkrem for og forhindre uttørring av huden.

8.2.2.1 Vern av øyne/ansikt

Vernebriller i henhold til EN 166 hvis det er fare for sprut. Sørg for at øyeskyll/skylling er for hånden.

8.2.2.2 Håndvern

Hansker (løsemiddelbestandige). Standard EN 374. Minst 30 min gjennomtrengningstid. For lengre arbeid bør det brukes butul gummihandsker med en tykkelse på minst 0,5 mm.

Annet hudvern

Beskyttelsesklær er ikke nødvendig for normal håndtering.

8.2.2.3 Åndedrettsvern

Åndedrettsvern kun ved utilstrekkelig ventilasjon.

8.2.2.4 Termiske farer

Meget brannfarlig væske og damp.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se avsnitt 6.2.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a	Fysisk tilstand	Fast
b	Farge	Produktspesifikk
c	Lukt	Alkoholiker
d	Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data tilgjengelig
e	Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	78 °C
f	Antennelighet	Ingen data tilgjengelig
g	Nedre og øvre eksplosjonsgrense	2.5 vol.% / 13.5 vol.
h	Flammepunkt	13 °C
i	Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig
j	Spaltingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
k	pH	6,5-7,5
l	Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
m	Løselighet	Løselig (væsken på servietten)
n	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data tilgjengelig
o	Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
p	Tetthet og/eller relativ tetthet	Ingen data tilgjengelig
q	Relativ damptetthet	Ingen data tilgjengelig
r	Partikkelegenskaper	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

9.2.1 Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

a	Eksplosive stoffer	Ingen data tilgjengelig
b	Brannfarlige gasser	Svært brannfarlige damper kan avgis.
c	Aerosoler	Ingen data tilgjengelig
d	Oksiderende gasser	Ingen data tilgjengelig
e	Gasser under trykk	Ingen data tilgjengelig
f	Brannfarlige væsker	Meget brannfarlig væske.
g	Brannfarlige faste stoffer	Ingen data tilgjengelig
h	Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	Ingen data tilgjengelig
i	Pyrofore væsker	Ingen data tilgjengelig
j	Pyrofore faste stoffer	Ingen data tilgjengelig
k	Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	Ingen data tilgjengelig
l	Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	Ingen data tilgjengelig
m	Oksiderende væsker	Ingen data tilgjengelig
n	Oksiderende faste stoffer	Ikke oksiderende
o	Organiske peroksider	Ingen data tilgjengelig
p	Etsende for metaller	Ingen data tilgjengelig
q	Desensibiliserte eksplosive varer	Ingen data tilgjengelig

9.2.2 Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen mer spesifikke data eller egenskaper.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivt produkt. Svært brannfarlige damper kan avgis som kan danne en eksplosiv blanding med luft.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Produktet kan avgi varme når det reagerer med sterke oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Beskytter mot uttørking. Unngå varmekilder, åpen ild, gnister fra verktøy og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Det er ikke utført toksikologiske tester på produktet.

Generell informasjon om toksikologi.

Stoffer CAS-nr	Verditype	Verdi	Ekspone ringsvei	Ekspone ringstid	Art	Metode
Etanol CAS 64-17-5	LD50	>10 000 mg/kg	Oral		Rotte	
Etanol CAS 64-17-5	LD50	>10 000 mg/kg	Dermal		Kanin	
Butanon CAS 78-93-3	LD50	>2000 mg/kg*	Dermal		Kanin	
Propan-2-ol CAS 67-63-0	LC50	5840 mg/kg	Oral		Rotte	
Propan-2-ol CAS 67-63-0	LD50	>2000 mg/kg*	Dermal		Kanin	
Propan-2-ol CAS 67-63-0	LC50	>10 000 mg/kg	Inhalation		Rotte	

Klassifisering i henhold til (1272/2008/EF, CLP)

Akutt giftighet:	Ikke klassifisert.
Hudetsing/hudirritasjon:	Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:	Ikke klassifisert.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:	Ikke klassifisert.
Kreftframkallende egenskaper:	Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksisitet:	Ikke klassifisert.
STOT — enkelteksponering:	Ikke klassifisert.
STOT — gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspirasjonsfare_	Ikke klassifisert.
11.2 Opplysninger om andre farer	

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger
12.1 Giftighet

Det er ikke utført toksikologiske tester på produktet.

Stoffer CAS-nr	Verditype	Verdi	Ekspone ringsrute	Ekspone ringstid	Art	Metode
Etanol CAS 64-17-5	LC50	15,3 mg/l	Vann	96 h	Fisk	
Etanol CAS 64-17-5	LC50	12 340 mg/l	Vann	48 h	Daphnia	
Etanol CAS 64-17-5	EC50	275 mg/l	Vann	72 h	Alg	
Butanon CAS 78-93-3	LC50	2993 mg/l	Vann	96 h	Fisk	
Butanon CAS 78-93-3	LC50	308 mg/l	Vann	48 h	Daphnia	
Butanon CAS 78-93-3	EC50	1972 mg/l	Vann	72 h	Alg	

PNEC:

Etanol [CAS 64-17-5]	
PNEC	Value
Sjøvann	0,79 mg/l
Ferskvann	0,96 mg/l
Jord	0,63 mg/kg tørr vekt
Ferskvannssedimenter	3,6 mg/kg tørr vekt
Sjøvann sedimenter	2,9 mg/kg tørr vekt

Butanon [CAS 78-93-3]	
PNEC	Value
Sjøvann	55,8 mg/l
Ferskvann	55,8 mg/l
Jord	22,5 mg/kg tørr vekt
Ferskvannssedimenter	284,74 mg/kg tørr vekt
Sjøvann sedimenter	284,7 mg/kg tørr vekt

Propan-2-ol [CAS 67-63-0]	
PNEC	
Sjøvann	140,9 mg/l
Ferskvann	140,9 mg/l
Jord	28 mg/kg tørr vekt
Ferskvannssedimenter	552 mg/kg tørr vekt
Sjøvann sedimenter	552 mg/kg tørr vekt

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Etanol [CAS 64-17-5]	Lett nedbrytbar: 84% på 20 dager
Butanon [CAS 78-93-3]	Nedbrytbar: Minst 57 % på 28 dager
Propan-2-ol [CAS 67-63-0]	Nedbrytbar: Minst 53 % på 5 dager

12.3 Bioakkumuleringsevne

Etanol [CAS 64-17-5]	Log Po/W: -0.35	BCF: -
Butanon [CAS 78-93-3]	Log Po/W: 0.3	BCF: -
Propan-2-ol [CAS 67-63-0]	Log Po/W: 0.05	BCF: -

12.4 Mobilitet i jord

Produktet har lav mobilitet i jord, men kan delvis brytes ned avhengig av temperatur, årstid og jordorganismer.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet er ikke et PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006, i henhold til vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre uønskede effekter er notert. Det er fare for forsøpling.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Håndteres i henhold til Europaparlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF. Tillegg om SCIP-database, artikkel 9(1) og 9(2), direktiv (EU) 2018/851, og gjelder hovedsakelig for produkter som inneholder SHVCstoffer, med spesifikke instruksjoner for avfallshåndtering.

Håndteres i henhold til nasjonale, lokale forskrifter for avfallshåndtering. Må ikke slippes ut i avløp. Spørsmål vedrørende generell kjemikalieavfallshåndtering kan som regel besvares av kommunen.

Servietter og emballasje som inneholder produktrester og som ikke er drypptørre skal håndteres som farlig avfall, kastes godt lukket og transporter til godkjent avfallsplass i henhold til avfallsforskriften.

Anbefalt EAK-kode:

15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer.

14 06 03* andre løsemidler og løsemiddelblandinger.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	3175
RID	3175
IMDG	3175
ICAO/IATA	3175

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S., (ETANOL)
RID	FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S., (ETANOL)
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETANOL)
ICAO/IATA	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETANOL)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	4.1
Farlighetsnummer	40
RID	4.1
ADN	4.1
IMDG	4.1

ICAO/IATA 4.1

14.4 Emballasjegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljøfarer

ADR	NEJ
RID	NEJ
IMDG	NEJ
ICAO/IATA	NEJ

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tunnelrestriksjonskode E
Begrenset mengde, ADR 1kg

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data.

Ytterligere informasjon ICAO/IATA:

Pakkeinstruksjon (LQ) Y441
Begrenset instruksjon, passasjer 445
Maks mengde, passasjer 15 kg
Pakkeinstruksjoner, frakt 448
Maks mengde, frakt 50 kg

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008.
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhetg

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Forklaring av forkortelser i avsnitt 3.

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066	

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14.

ADR Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods).

CAS Cematic Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser).

CLP Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging).

EF-nr. EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union).

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs) i.

LD50 Lethal Dose 50 % (letal dose 50 x%): LD50 tilsvarer den dosen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom.

Maksimum grenseverdi Maksimum grenseverdier.

PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig.

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier). vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende).

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet og gjennomgått av Chemgroup AB.