

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 1/9

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: **04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)**

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

Anbefalede anvendelse: Billejeprodukt

Frarådede anvendelser: ikke bestemt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Nowy Samochód S.A.
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Polska
+48 602-444-356
info@soft99.pl

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Flam. Liq. 3

H226 Brandfarlig væske og damp.

Eye Irrit. 2

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Etikettering (Forordning (ef) nr. 1272/2008)

Signalord

ADVARSEL

Farepiktogrammer



Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.

Reaktion

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 2/9

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Opbevaring

--

Fjernelse

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i tilsvarende affaldsbeholdere i overensstemmelse med nationale regler.

Supplerende oplysninger

Deklaration i henhold til EU Forordning nr. 648/2004:

Indeholder: <5% nonioniske overfladeaktive stoffer, konserveringsmidler

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i forordning 2017/2100/EU eller forordning 2018/605/EU, i en koncentration, som er lig med eller større end 0,1%.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer - Ikke anvendeligt

3.2. Blandinger

Kemisk betegnelse	Identificer	Klassificering 1272/2008)	Konc. [%]
Propan-2-ol ^[2]	Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 10 - <20

Bemærkninger

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

^[1] Specifikke koncentrationsgrænser

--

^[2] Stoffet har en national grænseværdi.

^[3] Stof med en EU-grænseværdi for erhvervmæssig eksponering

^[4] SVHC: stoffer opført på den liste, der er oprettet i henhold til artikel 59, stk. 1

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af hudkontakt

Tag det forurenede tøj af.

Rengør forurenede hud, vask med rigeligt vand og derefter med mild sæbe og vand.

Søg lægehjælp, hvis hudirritation vedvarer.

I tilfælde af øjenkontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyl de forurenede øjne med rigeligt lunkent vand i 10-15 minutter med øjenlågene rullet op. Undgå stærk vandstrøm; risiko for beskadigelse af hornhinden.

Hvis nødvendigt, søg lægehjælp.

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 3/9

Skyl munden med vand. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Giv ikke en bevidstløs person noget som kan sluges.

Hvis nødvendigt, kørs den tilskadekomne til hospitalet.

Hvis det indåndes

Flyt den tilskadekomne ud i frisk luft og sørg for gode vejtrækningsforhold.

Sørg for at den tilskadekomne får varme og ro.

Hvis nødvendigt, søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: rødme, brændende fornemmelse, udtørring.

Øjenkontakt: brændende fornemmelse, irritation, rive, smerte, rødme

Indtagelse: Ikke anvendeligt

Indånding: Ikke anvendeligt

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brug vandspray, skum, slukningspulver eller kuldioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler

Brug IKKE vandstråle - det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfarlig væske og damp. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

Forbrændingsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO₂), Kvælstofoxid (NO_x).

Undgå indånding af nedbrydningsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Almindelige værnemidler, som typisk anvendes i tilfælde af brand.

Undgå at opholde dig i det brandstruede område uden passende kemikalieresistent tøj og åndedrætsværn med en uafhængig luftcirkulation.

Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns andre tilstedeværende personers adgang til uheldsområdet, indtil de relevante rengøringshandlinger er afsluttet. Sørg for, at fejlen og dens virkninger kun fjernes af uddannet personale. I tilfælde af store spild skal du isolere det truede område.

Undgå forurening af øjne og hud. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå miljøforurening.

Afløb skal sikres.

I tilfælde af alvorlig forurening af vandløb, kloaksystem eller jordforurening, skal de relevante myndigheder underrettes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Beskadigede emballager skal anbringes i en nødemballage.

Opsamles mekanisk.

Indsaml produktet og benyt korrekt mærkede beholdere.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 4/9

Det opsamlede materiale betragtes som affald.
Rummet skal rengøres og ventileres.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se punkt 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Overhold de generelle regler for sikkerhed og hygiejne.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Undgå forurening af øjne og hud.
Undgå indånding af damp.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Vask hænderne før pauser og efter endt arbejde.
De ubenyttede beholdere skal holdes tæt lukket.
Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Undgå direkte sollys og varme.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originale, tætte emballager i et køligt, tørt og godt ventileret rum.
Må ikke opbevares sammen med levnedsmidler el foder.
Må ikke oplagres sammen med uforenelige materialer.
Åbnet beholder skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opretstående stilling for at forebygge lækage.
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Undgå elektrostatisk udladning.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Stof	CAS-nr.	ppm	mg/m ³	Anm.
Isopropylalkohol	67-63-0	200	490	

DNEL

Propan-2-ol [CAS 67-63-0]

Medarbejder, Indånding- Systemisk virkning: 89 mg/m³
Medarbejder, Dermal- Systemisk virkning: 319 mg / kg lgv / dag
Forbruger, Indånding- Systemisk virkning: 500 mg/m³
Forbruger, Dermal- Systemisk virkning: 888 mg/kg lgv / dag
Forbruger, Oral- Systemisk virkning: 26 mg/kg lgv / dag

PNEC

Propan-2-ol [CAS 67-63-0]

Ferskvand: 140,9 mg/l
Saltvand: 140,9 mg/l
Jord: 28 mg / kg jord
Ferskvandssedimenter 552 mg / kg sediment
Saltvandssedimenter: 552 mg / kg sediment

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 5/9

Rensningsanlæg: 2 251 mg/l
Sekundær forgiftning: 160 mg / kg mad

8.2. Eksponeringskontrol

Overhold de generelle regler for sikkerhed og hygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå forurening af øjne og hud. Undgå indånding af damp.

Sørg for god ventilation og udluftning. Hvis der under arbejdsprocessen er faren for brand af tøj på arbejdstageren, skal der installeres nødbruiser og øjenskylleudstyr i nærheden af arbejdspladser.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne

Brug beskyttelsesbriller i henhold til EN 166.

Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelseshandske, der er resistent over for produktet. Beskyttelseshandsker ifølge EN 374.

Anbefalet materiale: f.eks. PCV.

Vælg handskematerialet under hensyntagen til gennembrudstid, diffusionshastighed og nedbrydning.

Det anbefales at skifte handsker regelmæssigt og udskifte dem straks, hvis der er tegn på slid, beskadigelse (revner, perforering) eller ændringer i udseende (farve, fleksibilitet, form).

Beskyttelse af kroppen

Egnet beskyttelsestøj.

Typen af beskyttelsesudstyret skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på den specifikke arbejdsplads.

Åndedrætsværn

Hvis der er risiko for stofferne er i dampene i blandingen, skal du bruge et uafhængigt åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke tømmes i kloaksystemet og grundvand.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Væske. Vådserviet
Farve	Ingen data
Lugt	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	84-100°C*
Antændelighed	Brandfarlig væske
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	2,0 – 12,7 % vol. (CAS: 67-63-0)
Flammepunkt	32 °C*
Selvantændelsestemperatur	Ingen data
Nedbrydningstemperatur	Ingen data
pH	6,0±1,0 *
Kinematisk viskositet	Ingen data
Opløselighed	opløses i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ingen data
Damptryk	Ingen data
Massefylde og/eller relativ massefylde	9,77±0,02 (25 °C)*
Relativ dampmassefylde	Ingen data
Partikelegenskaber	ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	Ingen data
Andre sikkerhedskarakteristika	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 6/9

Ingen data

* Data gælder væsken

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Mulige eksoterme reaktioner i kontakt med stærke oxidanter.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå direkte sollys, varme og alle former for antændingskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Acute toxicity

Propan-2-ol [CAS 67-63-0]

LD₅₀ (oral, rotte) : 5050 mg / kg

LD₅₀ (hud, kanin): 12800 mg/kg

LC₅₀ (inhalation, rotte): 16000 ppm

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/hudirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

**04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)**

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 7/9

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Propan-2-ol [CAS 67-63-0]LC₅₀ (fisk): 9640 mg/l (Pimephales promelas)LC₅₀ (dafnier): >10000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)LC₅₀ (fisk): 9640 mg/l / 96 h (Acrotylus patruelis)LC₅₀ (krebsdyr): 1400 mg/l / 48 h (Acrotylus patruelis)**12.2. Persistens og nedbrydelighed**Propan-2-ol [CAS 67-63-0]

Biologisk nedbrydelig 53% / 5 dage (EU C.5 i EUC.6)

12.3. BioakkumuleringspotentialePropan-2-ol [CAS 67-63-0]

log Po/w=0,05

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke ingredienser, som er angivet at de har hormonforstyrrende egenskaber eller ingredienser med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Blandingen er ikke klassificeret som farlig for ozonlaget.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Resterne skal opbevares i originale beholdere.

Produktet må ikke kommes i afløb.

Indtast affaldskoden på produktionsstedet.

Forurenet emballage

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Kun fuldstændigt tømte emballager må genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

UN 1375

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR

**FASTE STOFFER, DER INDEHOLDER
BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S.**
(Propan-2-ol)

IMDG

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020




04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 8/9

ICAO/IATA	(Propan-2-ol) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol)
14.3. Transportfareklasse(r) Faremærkat(er)	4.1 
14.4. Emballagegruppe	II
14.5. Miljøfarer ADR IMDG ICAO/IATA	Nej Nej Nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	bruge personlige værnemidler i henhold til punkt 8. Undgå antændelseskilder.
14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke anvendeligt
Transport/ Supplerende oplysninger	
ADR	
Begrænsede mængder (LQ)	1 kg
Transportkategori	2
Tunnelrestriktionskode	(E)
IMDG	
Begrænsede mængder (LQ)	1 kg
EmS-nr.	F-A, S-I
ICAO/IATA	
Emballagevejledning	Y441
Begrænsede mængder (LQ)	5 kg
PCA emballagevejledning	445
PCA max. nettomængde	15 kg
CAO emballagevejledning	448
CAO max. nettomængde	50 kg

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006
- KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020



04073 Glass Cleaning Wipe (Anti-Fog)

Trykdato: 27.10.2020

Revisionsdato: 10.03.2022

Side: 9/9

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-sætninger:

- H225** Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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.

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle kemiske substanser)

LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.

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

MARPOL: internationale konvention om forebyggelse af forurening fraskibe

PBT: Persistent, bioakkumulerbare, giftige

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

RID: règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistente, meget bioakkumulerende)

Øvrige oplysninger

Sikker håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse er brugernes ansvar. Brugere skal overholde al gældende arbejdsmiljølovgivning.

Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.

Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5, Polska

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl