

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 1/9

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn: **02087 Digloss Gira edge**

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: Bilvårdsprodukter.

Användningar som det avråds från: Ej specificerad

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (CLP):

Signalord:

VARNING

Faropiktogram:



Hälsa- och miljöfarliga ämnen

--

Faroangivelse

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande

P280 Använd ögonskydd.

Åtgärder

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 2/9

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Lagring

--

Avfall

P501

Innehållet/behållaren lämnas till korrekt märkta avfallsbehållare i enlighet med nationella föreskrifter.

Kompletterande etikettinformation

--

2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper eller ingredienser med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna som beskrivs i förordning 2017/2100 / EU eller iförordning 2018/605 / EU som nämner koncentration som är lika med eller större än 0,1%.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen - Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering CLP	% wag
Etylenglykol ^[2] [Etandiol]	Index: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3 REACH: --	Acute Tox. 4 H302	< 5
Isotridecanol, etoxylerad (< 2,5 EO)	Index: -- CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 REACH: --	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 H302 H318	< 1,5
Etanol ^[2]	Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: --	Flam. Liq. 2 H225	< 1

Anmärkningar

Hela texten för alla H-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

^[1] Specifika koncentrationsgränser

--

^[2] Ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

^[3] Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen

^[4] SVHC: ämnen som finns med i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 3/9

Ta av förorenade kläder.

Rengör förorenad hud, tvätta med mycket vatten och sedan med mild tvål och vatten.

Sök läkare om hudirritationerna kvarstår.

Ögonkontakt

Ta av kontaktlinserna.

Skölj förorenade ögon med en större mängd ljummet vatten i 10-15 minuter.

Undvik stark vattenström; risk för skador på hornhinnan.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

Förtäring

Framkalla ej kräkning.

Skölj munnen med vatten.

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Ge inte något sväljbart till en person som är medvetslös.

Den skadade ska transporteras till sjukhuset vid behov.

Inandning

Den olycksdrabbade ska förflyttas till plats med frisk luft och erhålla förutsättningar för fri andning.

Tillhandahåll värme och lugn.

Ge medicinsk hjälp vid behov.

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

I kontakt med huden: kan orsaka rodnad, sveda, uttorkning.

Vid ögonkontakt: kan orsaka rodnad, tårflöde, sveda, ögonirritation.

Vid förtäring: kan orsaka buksmärta, illamående, kräkningar.

Efter inandning: inga negativa effekter via denna exponeringsväg.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Använd lämpliga släckmedel för att släcka bränder i närheten.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Förbränningsprodukter

Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftig rök, bl.a. koloxider (CO₂). Undvik inandning av förbränningsprodukter som kan utgöra en hälsorisk.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänna skyddsåtgärder som är typiska vid brand.

Man får ej befinna sig i brandfarliga zoner utan lämpliga kemikaliebeständiga kläder och fristående andningsapparat med oberoende luftcirkulation.

Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avlopps nätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Begränsa utomståendes tillgång till det drabbade området tills lämpliga rengöringsåtgärder är slutförda. Se till att eventuellt fel och dess effekter endast avlägsnas av utbildad personal. Isolera det hotade området vid stora utsläpp.

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 4/9

Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation. Undvik att inandas ångor.
Bruk egnet personlig verneutstyr.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik miljöföroreningar.
Säkra avloppen.
Meddela lämpliga myndigheter vid allvarlig förorening av vattendrag, avloppssystem eller markförorening.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Placera skadade förpackningar i nödpaketet.
Tag upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).
Samla upp produkten och placera i märkta behållare.
Hantera det samlade materialet som avfall.
Rengör och ventiler rummet.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Enskild skydds- och hygienåtgärder: avsnitt 8
Avfallsbehandlingsmetoder: avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Följ de allmänna reglerna för säkerhet och hygien.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Bruk egnet personlig verneutstyr.
Undvik kontakt med hud och ögon.
Undvik att inandas ångor.
Sörj för god ventilation.
Tvätta händerna före paus och efter arbetet.
Behållaren ska vara väl tillsluten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara endast i original, förseglade förpackningar på ett kallt, torrt och välventilerat rum.
Förvaras inte tillsammans med mat eller djurfoder.
Förvaras inte med inkompatibla material.
Behållaren efter att ha öppnats skall förseglas och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ämne	CAS-nr	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsgränsvärde (KGV)		Anm.
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Etylenglykol	107-21-1	10	25	40	104	H
Etanol	64-17-5	500	1000	1000	1900	V
DNEL/ PNEC						
Ej tillämpligt						

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 5/9

Beakta de allmänna reglerna om säkerhet och hygien. Ät inte, drick eller röka under arbetet. Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta händerna före paus och efter arbetet. Undvik att inandas ångor.

Förråd och arbetsstationer måste ventileras effektivt för att hålla koncentrationen av damm / ångor i luften under deras respektive gränsvärden.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder



Ögon- / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon i enlighet med EN 166.



Handskydd

Vid risk, använd kemikaliebeständiga skyddshandskar enligt EN 374.

Handskmaterialet ska väljas med hänsyn till genombrottstid, diffusionshastighet och nedbrytning.

Det rekommenderas att byta handskar regelbundet och byta ut dem omedelbart vid tecken på slitage, skador (rivning, perforering) eller utseendeförändringar (färg, flexibilitet, form).

Applicera skyddskräm på exponerade kroppsdelar.

Kroppsskydd

Typ av skyddsutrustning måste väljas utifrån koncentrationen och mängden av det farliga ämnet på den specifika arbetsplatsen.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte vid tillräcklig ventilation.

Vid risk, använd oberoende andningsskydd standardin EN 136 (masker) eller EN 140 (halvmasker, kvartsmasker).

Termisk fara

Ej tillämpligt

Begränsning av miljöexponeringen

Får ej tömmas i avloppssystemet och grundvattnet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Vit
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100°C
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data
Sönderdelningstemperatur	Ingen tillgänglig data
pH-värde	5,6 ± 1,0 (25 °C)
Kinematisk viskositet	Ingen tillgänglig data
Löslighet	Något lösligt i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt
Ångtryck	Ingen tillgänglig data
Densitet och/eller relativ densitet	1,00 (25°C)

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 6/9

Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt
9.2. Annan information	
Information om faroklasser för fysisk fara	
Andra säkerhetskaraktistika	Ingen tillgänglig data
	Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Vid korrekt användning är inga farliga reaktioner att förvänta.

10.2. Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil när den lagras och används på rätt sätt.

10.3. Risken för farliga reaktioner

De är inte kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt solljus, värmekällor.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Etylenglykol (CAS: 107-21-1)

LD₅₀ (oral, rått) 7712 mg/kg

LC₅₀ (inandning, rått) >2,5 mg/l/6h

LD₅₀ (hud, mus) > 3500 mg/kg

Isotridecanol, etoxylerad (< 2,5 EO) (CAS: 69011-36-5)

LD₅₀ (oral, rått) >10000 mg/kg

Etanol (CAS 64-17-5)

LD₅₀ (oral, rått) 10470 mg/kg

LD₅₀ (hud, kanin) 17100 mg/kg

Blandningen

ATEmix (oral) 7692 mg/kg

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 7/9

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Etylenglykol (CAS: 107-21-1)

LC₅₀ (fisk) > 72860 mg/l / 96 h / Pimephales promelas (EPA 600/4-90/027. U.S.)

EC₅₀ (rygggradslösa djur) > 100 mg/l / 48 h / Daphnia magna (OECD 202)

Etanol (CAS 64-17-5)

LC₅₀ (fisk): 15,3 mg/l / 96 h (Pimephales promelas)

NOEC(fisk): 250 mg/l / 120h (Danio rerio) (OECD 212)

NOEC (rygggradslösa djur): 2 mg/l / 10 dagar (Ceriodaphnia dubia)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Etylenglykol (CAS: 107-21-1)

Biologisk nedbrytbarhet: 90-100% / 10 dagar (OECD 301 A)

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Isotridecanol, etoxylerad (< 2,5 EO) (CAS: 69011-36-5)

Biologisk nedbrytbarhet: 75% / 28 dagar (OECD 301 B / EU C.4-C)

Lätt biologiskt nedbrytbar.

Etanol (CAS 64-17-5)

Biologisk nedbrytbarhet: 84% / 20 dagar

Lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Etylenglykol (CAS: 107-21-1)

log Po/w = -1,36

Etanol (CAS 64-17-5)

log Po/w = -0,35 (OECD 107)

12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Substansen/substanserna i blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ingredienser med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Blandningen är inte klassificerad som ozonskadlig.

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 8/9

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Bortskaffning skall ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och föreskrifter.

Förvara resterna i originalbehållare.

Töm ej i avloppet.

Ange avfallskoden på platsen för dess tillverkning.

Förpackningar

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

Endast förpackningar som är helt tömda får återvinnas.

Avfallskoder

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer eller id-nummer	Ej tillämpligt
14.2. Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3. Faroklass för transport	Ej tillämpligt
14.4. Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5. Miljöfaror	Nej
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tillämpligt
14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach).

EU-REACH (1907/2006) - Bilaga XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts.

SÄKERHETSATABLAD

är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020



02087 Digloss Gira edge

Utgivningsdatum: 28.08.2023

Omarbetning:

Sida: 9/9

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 3)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Beräkningsmetod

Förkortningar

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)

CAS: Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)

CLP: förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

DNEL: Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintligakommersiella kemiska ämnen)

LC50: dödlig koncentration, 50%

LD50: Dödlig dos, 50%

PBT: Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Övrig information

Produkten som beskrivs i säkerhetsdatabladet bör lagras och användas i enlighet med god industriell praxis och i enlighet med alla lagliga bestämmelser.

Informationen i säkerhetsdatabladet är baserad på den nuvarande kunskapen och är avsedd att beskriva produkten ur laglig synvinkel inom området säkerhet, hälsa och miljö. Den ska inte förstås som en garanti för specifika egenskaper.

Vi kan inte ge några garantier angående informationens noggrannhet och fullständighet och kvaliteten eller specifikationen för några produkter eller ämnen eller blandningar som diskuteras här.

Användaren är ansvarig för att skapa villkor för säker användning av produkten och denne ansvarig för konsekvenserna av felaktig användning av denna produkt.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl