

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

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

1.1 Produktbeteckning	Pica Universal Green
UFI	J830-K05N-6006-RHHJ
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Universalrengöringsmedel
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 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1; H318

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

2-Propylheptanoletoxilat, Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd ögonskydd.

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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

2.3 Andra faror

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
2-Propylheptanoletoxilat (1)	160875-66-1 605-233-7	1 - 5	Eye Dam. 1	H318
2-Propylheptanoletoxilat (2)	160875-66-1 605-233-7	1 - 5	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
C9-11 Alkoholetoxilat	68439-46-3 614-482-0	1 - 3	Eye Irrit. 2	H319
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid	1554325-20-0 810-152-7	1 - 3	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H302 H315 H318
Butyldiglykol (BDG) Index: 603-096-00-8	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	1 - 3	Eye Irrit. 2	H319
Butylglykol (BG) Index: 603-014-00-0	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	1 - 3	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4	H302 H312 H315 H319 H332

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

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

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

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.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta omedelbart med rikligt av tvål och vatten. Om besvär kvarstår, kontakta 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 med vatten. Ge genast ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Inandning:	Kan vara irriterande vid inandning. (Hosta)
Hudkontakt:	Kan vara irriterande vid hudkontakt. (Rödnad, sveda)
Ögonkontakt:	Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.
Förtäring:	Kan ge illamående 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.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med ögon.

Använd personlig skyddsutrustning.

Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkten från att spolas 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. 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.

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik direktkontakt med ögon.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten på sval och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)

Ämne	År	CAS-nr	NGV	KGv	Anm.
Butylglycol (BG)	2015	111-76-2	10 ppm 50 mg/m ³	50ppm 246 mg/m ³	H,23
Butyldiglykol (BDG)	2015	112-34-5	10 ppm 68 mg/m ³	15 ppm 101 mg/m ³	23

. V Vägledande korttidsgränsvärde, 23 Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Butylglykol (BG) (111-76-2)	Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 98 mg/m³ Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 1091 mg/m³ Korttidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, Inhalation: 246 mg/m³ Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 125 mg/kg/dag Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 89 mg/kg/dag Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Inhalation: 59 mg/m³ Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 426 mg/m³ Korttidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, Inhalation: 147 mg/m³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 75 mg/kg/dag Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 89 mg/kg/dag Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 6,3 mg/kg/dag Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 26,7 mg/kg/dag
------------------------------------	--

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Butylglykol (BG) (111-76-2)	8,8 mg/l	Sötvatten
Butylglykol (BG) (111-76-2)	0,88 mg/l	Saltvatten
Butylglykol (BG) (111-76-2)	9,1 mg/l	Periodiska utsläpp
Butylglykol (BG) (111-76-2)	463 mg/l	Vattenreningsverk
Butylglykol (BG) (111-76-2)	34,6 mg/kg	Sediment (sötvatten)
Butylglykol (BG) (111-76-2)	3,46 mg/kg	Sediment (saltvatten)
Butylglykol (BG) (111-76-2)	3,13 mg/kg	Jord

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning

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

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Handskydd

Skyddshandskar rekommenderas.

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

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid risk för stänk eller direktkontakt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Ej tillgänglig.
Lukt:	Parfym
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	Ej tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	Ej tillgänglig.
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 relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information: Inga.

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

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

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

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)

Irriterande/frätande egenskaper

Frätande för ögon

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

2-Propylheptanoletoxilat (1) (160875-66-1)	LD ₅₀ Oral Råtta: >2000 mg/kg
2-Propylheptanoletoxilat (2) (160875-66-1)	LD ₅₀ Oral Råtta: >300-2000 mg/kg
C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3)	LD ₅₀ Oral Råtta: >2000 mg/kg
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid (1554325-20-0)	LD ₅₀ Oral Råtta >300-2000 mg/kg
Butylglykol (BG) (111-76-2)	LD ₅₀ Oral Råtta: 1746 mg/kg LD ₅₀ Dermal Råtta: >2000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: >4,26 mg/l

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud/inandning. (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

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC)

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 12: Ekologisk information

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

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

2-Propylheptanoletoxilat (1) (160875-66-1)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10 - 100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: >10 - 100 mg/l
2-Propylheptanoletoxilat (2) (160875-66-1)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10 - 100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: >10 - 100 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >10 - 100 mg/l
C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1 - 10 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: >1 - 10 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >1 - 10 mg/l Art: Skeletonema costatum
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid (1554325-20-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10 - 100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >1 - 10 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >1 - 10 mg/l
Butylglykol (BG) (111-76-2)	LC ₅₀ Fisk 48h: 1700 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Alger 72h: 911 mg/l Art: Pseudokirchnerella subcapitata EC ₅₀ Daphnia 48h: 1800 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

2-Propylheptanoletoxilat (1) (160875-66-1) – Lätt bionedbrytbar OECD301D

2-Propylheptanoletoxilat (2) (160875-66-1) – Lätt bionedbrytbar OECD301D

C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3) – Lätt bionedbrytbar OECD301D

Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid (1554325-20-0) – Lätt bionedbrytbar OECD301D

Butylglykol (BG) (111-76-2) – Lätt bionedbrytbar OECD301D 90% på 28d.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

2-Propylheptanoletoxilat (1) (160875-66-1) – Bioackumulering osannolik

2-Propylheptanoletoxilat (2) (160875-66-1) – Bioackumulering osannolik

C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3) – Bioackumulering osannolik logPow 2,4

Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid (1554325-20-0) – Bioackumulering osannolik

Butylglykol (BG) (111-76-2) – Bioackumulerar ej.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC)

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

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

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

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

-

Tunnelrestriktionskod

-

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 2023:14. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

Butyldiglykol (112-34-5) – Entry 55

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Pica Universal Green

Upprättad: 2025-06-03 (Version 1)

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H302 Skadligt vid förtäring
H312 Skadligt vid hudkontakt
H315 Irriterar huden
H318 Orsakar allvarlig ögonskada
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H332 Skadligt vid inandning

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

Version 1: 2025-06-03

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878).

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2023:14), <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 EINECS, 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.
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.
