

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 1 av 12

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

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Abbreviation: 127

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

Tvättmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Karnasch Professional Tools GmbH
 Gatuadress: Theodor-Heuss-Anlage 12
 Stad: D-68165 Mannheim
 Telefon: +49 (0) 6203 / 4039 - 0
 E-post: info@atakarnasch.com
 Kontaktperson: Volker Mayer, Sascha Riedel
 Internet: www.karnasch.tools
 Ansvarig avdelning: Volker Mayer, Sascha Riedel:
 Tel: 06203 / 4039 - 0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefonnummer för nödsituationer (24h) + 46 8 566 42573; 112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper
2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
Förordning (EG) nr 1272/2008

 Skin Irrit. 2; H315
 Eye Dam. 1; H318

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter
Förordning (EG) nr 1272/2008
Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

 C6 Alkylglucosid
 natriummetasilikat

Signalord: Fara

Piktogram:

Faroangivelser

 H315 Irriterar huden.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
 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.
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P321 Särskild behandling (se Faroangivelser på etiketten).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 2 av 12

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.2 Blandningar
Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
111-76-2	2-butoxietanol, butylglykol			2,5 - < 5 %
	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			
26468-86-0	2-Ethylhexanoethoxylat			2,5 - < 5 %
	Eye Irrit. 2; H319			
54549-24-5	C6 Alkylglucosid			2,5 - < 5 %
	259-217-6		01-2119492545-29	
	Eye Dam. 1; H318			
10213-79-3	natriummetasilikat			1 - < 2,5 %
	229-912-9	014-010-00-8	01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
111-76-2	203-905-0	2-butoxietanol, butylglykol	2,5 - < 5 %
		inhalativ: ATE 3 mg/l (ångor); oral: ATE 1200 mg/kg	
26468-86-0		2-Ethylhexanoethoxylat	2,5 - < 5 %
		inhalativ: LC50 = 20 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2000 - 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 - 5000 mg/kg	
54549-24-5	259-217-6	C6 Alkylglucosid	2,5 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generell rekommendation

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptomerna uppträder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten. Byt indränkta kläder.

Massera in den fet salvan i huden. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Vid nedsväljning

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 3 av 12

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Lämpliga släckmedel: Vatten. Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO₂). Sand. Kväve.

Olämpliga släckmedel

Hård vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Ingen information tillgänglig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Andas inte in gaser från explosioner eller bränder. Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För annan personal än räddningspersonal

Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Lämpligt material till upptagning: Sand, Universalbindemedel. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 4 av 12

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Förvaras endast i originalbehållaren. Skyddas mot: frost.

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Byt indränkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Stoppa inte rengöringstrasor som är indränkta i produkten i byxfickorna. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Övrig information

Speciell halkfara vid spill av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Rekommenderad lagringstemperatur: 5-40 °C

Maximal lagringstid: 1 år

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Tvättmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
8.1 Kontrollparametrar
Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
111-76-2	2-Butoxietanol; Butylglykol; Etylenglykolmonobutyleter	10	50		NGV (8 h)	
		50	246		KGV (15 min)	
111-76-2	Butylglykol; 2-Butoxietanol; Etylenglykolmonobutyleter	10	50		NGV (8 h)	
		50	246		KGV (15 min)	
111-76-2	Etylenglykolmonobutyleter; 2-Butoxietanol; Butylglykol	10	50		NGV (8 h)	
		50	246		KGV (15 min)	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 5 av 12

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
111-76-2	2-butoxietanol, butylglykol			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	98 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	systemisk	1091 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	lokal	246 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	125 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, akut		dermal	systemisk	89 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	59 mg/m ³
Konsument DNEL, akut		inhalativ	systemisk	426 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	75 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		dermal	systemisk	89 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	6,3 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, akut		oral	systemisk	26,7 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	147 mg/m ³
54549-24-5	C6 Alkylglucosid			
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	595000 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	420 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	357000 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	124 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	35,7 mg/kg kroppsvikt/dygn
10213-79-3	natriummetasilikat			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	6,22 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	1,49 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1,55 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 6 av 12

PNEC-värden

CAS nr	Ämne		Värde
Del av miljön			
111-76-2	2-butoxietanol, butylglykol		
Sötvatten			8,8 mg/l
Havsvatten			0,88 mg/l
Sötvattensediment			34,6 mg/kg
Havssediment			3,46 mg/kg
Sekundärförgiftning			20 mg/kg
Jord			2,33 mg/kg
54549-24-5	C6 Alkylglucosid		
Sötvatten			0,176 mg/l
Havsvatten			0,018 mg/l
Sötvattensediment			0,722 mg/kg
Havssediment			0,072 mg/kg
Jord			0,654
10213-79-3	natriummetasilikat		
Sötvatten			7,5 mg/l
Havsvatten			1 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Om punktutslug inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Individaella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: EN 166

Handskar

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Kembeständiga säkerhetsskor.

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Noggrann hudrengöring omedelbart efter hantering av produkten.

Hudskyddsplan uppställs.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs vid: överstiger gränsvärden för exponering

Andningsskydd: DIN EN 141 Typ A

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 7 av 12

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande	
Färg:	ljusröd	
Lukt:	som: Lösningsmedel	
Lukttröskel:	ej fastställd	
		Provnormer
Smältpunkt/frys punkt:		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:		> 60 °C
pH-värde (vid 20 °C):		11,4 DIN 51369
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)		,
Vattenlöslighet:		lättlöslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:		ej fastställd
Ångtryck:		ej fastställd
Densitet (vid 20 °C):		1,03 g/cm ³
Relativ ångdensitet:		ej fastställd

9.2 Annan information
Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Sprängämne.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Halt av fast substans:

ej fastställd

Viskositet, dynamisk:

ej fastställd

Utriningsstid:

ej fastställd

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

frost.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiner Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 8 av 12

10.5 Oförenliga material

Syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 50 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
111-76-2	2-butoxietanol, butylglykol				
	oral	ATE 1200 mg/kg			
	inhalation ånga	ATE 3 mg/l			
26468-86-0	2-Ethylhexanoethoxylat				
	oral	LD50 > 2000 - 5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2000 - 5000 mg/kg	Kaninchen		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 20 mg/l	Ratte		
54549-24-5	C6 Alkylglucosid				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarliga ögonskador.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Praktisk erfarenhet.

Uttalandet är baserat på de enstaka komponenternas egenskaper.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 9 av 12

Inordningen har företagits enligt preparatdirektivens (1999/45/EG) beräkningar.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Annan information

Har avfettande effekt på huden.

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Negativa ekologiska inverkan förväntas enligt nuvarande kännedom ej.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
111-76-2	2-butoxietanol, butylglykol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	1474	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	1550	48 h	Daphnia magna	OECD 202
26468-86-0	2-Ethylhexanoethoxylat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	> 100	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Scenedesmus quadricauda	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
54549-24-5	C6 Alkylglucosid					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	> 100	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Scenedesmus quadricauda	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	> 100	72 d		
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	> 1 - 100	21 d	Daphnia magna	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
111-76-2	2-butoxietanol, butylglykol	0,81 (25°C)
54549-24-5	C6 Alkylglucosid	1,75

12.4 Rörlighet i jord

i leveranstillstånd: flytande

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 10 av 12

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Undvik utsläpp till miljön.

Ytterligare information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Fullständigt tömda förpackningar kan tillföras återanvändningen. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070601 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Tvättvatten och vattenbaserad moderlut; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

070601 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Tvättvatten och vattenbaserad moderlut; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Bortfaller

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

Bortfaller

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.4 Förpackningsgrupp: -

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 11 av 12

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Bortfaller

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1 UN-nummer eller id-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.4 Förpackningsgrupp: -

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

Bortfaller

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Personligt skydd: se avsnitt 8

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp: 4,9 % (50,47 g/l)

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker: 4,9 % (50,47 g/l)

Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Övrig information

Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel)

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). laktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information
Ändringar från den föregående versionen

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Bio-Universalreiniger Art. 60 1161, 60 1160

Reviderad datum: 06.03.2025

Produktkod: KAR127

Sida 12 av 12

Förkortningar och akronymer

Met. Corr: Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller
 Acute Tox: Akut toxicitet
 Skin Corr: Frätande på huden
 Skin Irrit: Irriterande på huden
 Eye Dam: Allvarlig ögonskada
 Eye Irrit: Ögonirritation
 STOT SE: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
 Repr. - Reproduktionstoxicität
 Asp. Tox. - Aspirationstoxicität
 Acute Tox. - Akute Toxicität
 Aquatic Acute - Akute aquatische Toxicität
 Aquatic Chronic - Chronische aquatische Toxicität
 Eye Dam. - Augenschaden/-reizung
 Eye Irrit. - Augenreizung
 Skin Corr. - Ätzwirkung auf die Haut
 Skin Irrit. - Hautreizung
 Skin Sens. - Hautallergen
 Resp. Sens. - Inhalationsallergen
 STOT SE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition
 STOT RE - Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition
 VOC - Flüchtige organische Verbindungen

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1; H318	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H315 Irriterar huden.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H331 Giftigt vid inandning.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt uppräftar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)