

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Order nummer: 0713329

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

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

Handelsnamn : GRILL EXPRESS 2 X 5 L
UFI : EJ22-X0R1-6003-G3MA

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

Användning av ämnet eller
blandningen : Rengöringsmedel
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/distributör
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.
EU: 112

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

Korrosivt för metaller, Kategori 1 H290: Kan vara korrosivt för metaller.

Frätande på huden, Kategori 1A H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
Förebyggande:
P260 Inandas inte sprej.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

- P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
- Åtgärder:**
- P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.
- P304 + P340 + P310 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
- 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.
- Avfall:**
- P501 Lämna behållaren tom till återvinning

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:
natriumhydroxid

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1A; H314 >= 5 %	>= 5 - < 10

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

		Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 3

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svåråtkä.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.
Skydda oskadat öga.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : frätande effekter
- Risker : Ingen information tillgänglig.

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

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Order nummer: 0713329

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation.
Evakuera personal till säkra platser.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Undvik att aerosol bildas.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Undvik att aerosol bildas.
 Undvik kontakt med huden och ögonen.
 För personligt skydd se avsnitt 8.
 Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
 För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Inte klassificerat	NGV (Inhalerbart)	1 mg/m ³	SE AFS
		TGV (Inhalerbart)	2 mg/m ³	SE AFS
		NGV (inhalabel fraktion)	1 mg/m ³	SE AFS
		KGV (inhalabel fraktion)	2 mg/m ³	SE AFS
1-(2- metoxipropoxi)propa n-2-ol	Inte klassificerat	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	50 ppm	SE AFS

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

			300 mg/m ³	
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		KGV	75 ppm 450 mg/m ³	SE AFS
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
	Ytterligare information: Absorption genom huden möjlig			
			100 ppm	
	Ytterligare information: Absorption genom huden möjlig			
		STEL	150 ppm	
	Ytterligare information: Absorption genom huden möjlig			
			100 ppm	
	Ytterligare information: Rekommenderad exponeringsnivå			
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	1,0 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter, Långtids - lokala effekter	1,5 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Korttidsexponering, Lokala effekter, Systemiska effekter	3 mg/m ³

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter, Långtids - systemiska effekter	0,6 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Korttidsexponering, Lokala effekter, Systemiska effekter	1,2 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - lokala effekter, Långtids - systemiska effekter	25 mg/m3
sodium p-cumenesulphonate	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	3,8 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	13,2 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	3,8 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	6,6 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,048 mg/cm2
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	7,6 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	53,6 mg/m3
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	3 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	10 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,2 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1,1 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	7,5 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	189 mg/m3
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	134 mg/kg

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	56 mg/m3
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	80 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	16 mg/kg
1-(2-metoxipropoxy)propan-2-ol	Arbetslagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	65 mg/kg
	Arbetslagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	310 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	15 mg/kg
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	1,67 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	37,2 mg/m3
	Arbetslagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	308 mg/m3
	Arbetslagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	283 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	121 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	36 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avschnitt)	Värde
sodium p-cumenesulphonate	Sötvatten	0,23 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,3 mg/l
	Sötvattenssediment	0,862 mg/kg
	Havssediment	0,0862 mg/kg
	Jord	0,037 mg/kg
	Sötvatten	0,1 mg/l

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

	intermittent release	1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
	Sötvattenssediment	0,372 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havssediment	0,0372 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Jord	0,016 mg/kg torrvikt (d.w.)
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Sötvatten	0,519 mg/l
	Havsvatten	0,0519 mg/l
	Sötvattenssediment	2,96 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havssediment	0,296 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Jord	0,287 mg/kg torrvikt (d.w.)
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,96 mg/kg
	intermittent release	5,19 mg/l
1-(2-metoxipropoxy)propan-2-ol	Sötvatten	19 mg/l
	Havsvatten	1,9 mg/l
	Sötvattenssediment	70,2 mg/kg
	Havssediment	7,02 mg/kg
	Jord	2,74 mg/kg
	intermittent release	190 mg/l
	STP	4168 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning**

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Tättslutande skyddsglasögon

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Order nummer: 0713329

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Handskydd

Material : Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.

Genombrottstid : > 480 min

Handsktjocklek : >= 0,3 mm

Material : Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.

Anmärkning : Vänligen observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid från handskleverantören. Beakta även de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom risken för sönderskärning, utslitning och kontaktiden.

Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Rekommenderad filtertyp:

ABEK-P3-filter

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : gul, klar

Lukt : karakteristisk

Smältpunkt/frys punkt : Ingen tillgänglig data

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: ej flambar
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 13,3, 100 % vid 20 °C
Viskositet, dynamisk	: 50 mPa.s vid 20 °C
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,072 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika	: Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Order nummer: 0713329

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Tokikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

Akut toxicitet

Akut toxicitet : Ej klassificerat

Beståndsdelar:**natriumhydroxid****1310-73-2:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 2.000 mg/kg

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 5 mg/l
Exponeringstid: 232 minLC50 (Råtta): 5 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimmaAkut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg
LD50 (Kanin): > 2.000 - 5.000 mg/kg**(2-metoximetyletoxi)-propanol****34590-94-8:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Hund): 7.500 mg/kg

LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta): 5.135 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 55 - 60 mg/l
Exponeringstid: 4 hLC50 (Råtta): 3,35 mg/l
Exponeringstid: 7 h

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): 19.000 mg/kg
LD50 (Kanin, hanar): 9.510 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
LD50 (Kanin): 14.000 mg/kg
LD50 (Råtta): > 19.020 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden**Produkt:**

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

Beståndsdelar:**natriumhydroxid****1310-73-2:**

Resultat : Frätande

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation
Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(2-metoximetyletoxi)-propanol**34590-94-8:**

Anmärkning : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation**Produkt:**

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Beståndsdelar:**natriumhydroxid****1310-73-2:**

Resultat : Frätande

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Måttlig ögonirritation
Anmärkning : Orsakar allvarlig ögonirritation.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

(2-metoximetyletoxi)-propanol**34590-94-8:**

Resultat : Lindrig ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Testtyp : Buehler Test
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Mutagenitet i könsceller

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

Beståndsdelar:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Genotoxicitet in vitro : Resultat: Negativ
Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Negativ

Cancerogenitet

Cancerogenitet : Ej klassificerat

Beståndsdelar:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Arter : Råtta
Applikationssätt : Hud
Exponeringstid : 2 År
Aktivitets varaktighet : 5 h
Metod : OECD:s riktlinjer för test 453
Resultat : ingen ökning av tumörer observerad
Anmärkning : Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

Cancerogenitet - Bedömning : Djurfösock visade inte några carcinogena effekter.

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Beståndsdelar:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
organtoxikant, enkel exponering.

(2-metoximetyletoxi)-propanol**34590-94-8:**

Bedömning : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Specifik organtoxicitet -
upprepad exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
organtoxikant, upprepad exponering.

Beståndsdelar:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
organtoxikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering**Beståndsdelar:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	763 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Målorgan	:	Hjärt-kärlsystem
Arter	:	Mus
NOAEL	:	440 mg/kg
LOAEL	:	1.300 mg/kg
Applikationssätt	:	Hud
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 411
Målorgan	:	Hud

(2-metoximetyletoxi)-propanol**34590-94-8:**

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Exponeringstid	:	28 d
Arter	:	Råtta
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Exponeringstid	:	90 d

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Arter : Kanin
NOAEL : 2.850 mg/kg
Applikationssätt : Hudkontakt
Aspirationstoxicitet : Ej klassificerat

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper****Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**(2-metoximetyletoxi)-propanol****34590-94-8:**

Anmärkning : Inandning av aerosol kan irritera slemhinnor.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Beståndsdelar:****sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 33 - 189 mg/l
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Gambusia affinis (moskitfisk)): 125 mg/l
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 76 mg/l
Exponeringstid: 24 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 40,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 76 mg/l
Exponeringstid: 24 h

EC50 (Ceriodaphnia (vattenloppa)): 40,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Photobacterium phosphoreum (gramnegativ bakterie)): 22 mg/l
Exponeringstid: 15 min

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Fisktoxicitet : LC50 (Cyprinus carpio (karp)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

EC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC10 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD TG 209

1-(2-metoxipropoxi)propan-2-ol**34590-94-8:**

Fisktoxicitet : (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

(Fisk): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1.919 mg/l

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

vattenlevande ryggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: statistiskt test

EC50 (Crangon crangon (sandräka)): > 1.000 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Testtyp: halvstatistiskt test

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): > 0,5 mg/l

Exponeringstid: 22 d

Toxicitet för alger/vattenväxter

: (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): > 969 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l

Exponeringstid: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 6.999 mg/l

Exponeringstid: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (gröналg)): 969 mg/l

Exponeringstid: 96 h

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 969 mg/l

Exponeringstid: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 969 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer

: EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 4.168 mg/l

Exponeringstid: 18 h

Testtyp: Tillväxthämning

EC50 (Ingen tillgänglig data): > 100 mg/l

EC20 (aktivt slam): > 1.000 mg/l

Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Toxicitet för Daphnia och andra
vattenlevande ryggradslösa djur
(Kronisk toxicitet)

: NOEC: 12 mg/l

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: >= 0,5 mg/l

Exponeringstid: 22 d

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Lägst observerade effektkoncentration: > 0,5 mg/l

Exponeringstid: 22 d

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Produkt:**

Bionedbrytbarhet

: Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förrådning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Beståndsdelar:**sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Bionedbrytbar
Anmärkning: Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämplbara på oorganiska ämnen.

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 B

1-(2-metoxipropoxi)propan-2-ol**34590-94-8:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: > 70 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 E

Bionedbrytning: 75 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 F

Bionedbrytning: 93 %
Exponeringstid: 13 d
Metod: OECD 302 B

Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 91 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 75 %
Exponeringstid: 10 d
Metod: OECD 301 F

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Beståndsdelar:****sodium hydroxide, sodium hydroxide (Solution)****1310-73-2:**

Bioackumulering : Arter: Fisk
Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

sodium p-cumenesulphonate**15763-76-5:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,16
Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

1-(2-metoxipropoxi)propan-2-ol**34590-94-8:**

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 100
Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -0,35

12.4 Rörlighet i jord**Beståndsdelar:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 1,25
Metod: Beräkningsmetod
Anmärkning: Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

Stabilitet i jord : Anmärkning: Förväntas ej adsorberas av jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Bedömning : Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).. Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

1-(2-metoxipropoxi)propan-2-ol**34590-94-8:**

Bedömning : Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

12.6 Hormonstörande egenskaper**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	: Töm inte avfall i avloppet. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Enligt lokala och nationella bestämmelser.
Förorenad förpackning	: Töm återstående innehåll. Avfallshandtera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.
Avfallskod	Europeiska avfallskatalogen 20 01 29* Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR	: 3266
IMDG	: 3266
IATA	: 3266

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	: FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhydroxid)
IMDG	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide)
IATA	: Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (sodium hydroxide)

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR	: 8
IMDG	: 8
IATA	: 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	
Klassificeringskod	: C5
Förpackningsgrupp	: III
Farlighetsnummer	: 80
Etiketter	: 8
Tunnel-restrik-tionskod	: (E)
IMDG	
Förpackningsgrupp	: III
Etiketter	: 8
EmS Nummer	: F-A, S-B
IATA	
Packinstruktion (fraktflyg)	: 856
Packningsinstruktioner (LQ)	: Y841
Förpackningsgrupp	: III
Etiketter	: 8

14.5 Miljöfaror

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

ADR

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

IATA

Miljöfarlig : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

För personligt skydd se avsnitt 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

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 649/2012 : Inte tillämpligt
om export och import av farliga kemikalier

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på : Inte tillämpligt
marknaden och användning av vissa farliga ämnen,
blandningar och varor (Bilaga XVII)

: Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets : Inte tillämpligt
och rådets direktiv 2012/18/EU om
åtgärder för att förebygga och
begränsa faran för allvarliga
olyckshändelser där farliga ämnen
ingår.

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från djuruppfödning
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 5 %

enligt Tvätt- och : <5% anjoniska tensider, tvål
rengöringsmedelsförordningen
EG 648/2004

Andra föreskrifter : Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande
arbetstagare.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska
arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

GRILL EXPRESS 2 X 5 L**WM 0713329****Order nummer: 0713329**

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

H290	:	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Fullständig text på andra förkortningar

Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Met. Corr.	:	Korrosivt för metaller
Skin Corr.	:	Frätande på huden
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
2000/39/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	:	Korttidsgränsvärde
SE AFS / TGV	:	Takgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information**Blandningens klassificering:**

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

GRILL EXPRESS 2 X 5 L

WM 0713329

Order nummer: 0713329

Version 9.3

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV

500000001702