

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

Activa Grill

**Artikel-nr.**

38118

**UFI-kod**

1MDE-R1C9-C20F-XD0Q

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

Rengöringsmedel.

**Relevanta identifierade användningar**

PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Leverantör**

Hygienteknik Sverige AB

## Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

## Telefon

+46 21-10 41 00

## E-Post

info@hygienteknik.se

## Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

## Referensperson

Linnea Rosendal

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Giftinformationscentralen: 010-4566700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

**Giftcentral/Extra nödnummer**

112 - Giftinformationscentralen

# Activa Grill

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### **Klassificering**

Allvarlig ögonskada, kategori 1  
Frätande på huden, kategori 1A

#### **Faroangivelser**

H314

#### **Beskrivning**

Produkten innehåller:

Natriumhydroxid

Kaliumhydroxid

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18- unsatd. acyl) derivs., inner salts

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### **Faropiktogram**



#### **Signalord**

Fara

#### **Faroangivelser**

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### **Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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

P501 Innehållet/behållaren lämnas till närmaste återvinningscentral.

#### **Tilläggsinformation**

Klassificeringen som frätande baseras på produktens pH-värde.

### 2.3 Andra faror

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

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

## Activa Grill

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
natriumhydroxid; kaustik soda; natronlut	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27 011-002-00-6	3 - 5%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
kaliumpyruvat	1310-58-3 215-181-3 01-2120767289-38 019-002-00-8	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider	110615-47-9 600-975-8 - -	1 - 3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	Skin Irrit. 2; : C > 30 % Eye Dam. 1; : C > 30 % Eye Dam. 1; : 12 % < C ≤ 30 %

**Produkt baserad på**

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

**Övrig information ämne**

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid obehag: kontakta läkare eller giftinformationscentralen

Ge aldrig vätska till en medvetslös.

**Inandning**

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

### **Hudkontakt**

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.  
Frätskador skall behandlas av läkare.

### **Kontakt med ögonen**

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

Kontakta genast läkare. Fortsätt att skölja, även under transporten.

### **Förtäring**

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Drick ett par glas vatten eller mjölk.

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

### **Inandning**

Ångor kan irritera luftvägar och lungor.

Hosta.

### **Hudkontakt**

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

### **Kontakt med ögonen**

Orsakar allvarliga ögonskador.

### **Förtäring**

Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

Vid brand: Släck med skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### **Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

### Övrigt

Förpackningar som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Vid hantering av spill se punkten beträffande personlig skyddsutrustning och förebyggande åtgärder.

Produkten samlas upp och överförs till lämplig behållare för återanvändning.

Rör EJ spillt material.

Sug upp spill med lämpligt absorberande material.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### **Förebyggande åtgärder för hantering**

Undvik kontakt med hud och ögon.

Följ god kemikaliehygien.

Sörj för god ventilation.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## Activa Grill

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
natriumhydroxid; kaustik soda; natronlut	1310-73-2 215-185-5	- 1	- 2	AFS 2018:1	not 3. Inhalerbar fraktion	2005
kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3	- 1	- 2	AFS 2018:1	Noter: E, inhalerbar fraktion	2005

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
natriumhydroxid; kaustik soda; natronlut (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
kaliumhydroxid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	420 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	PNEC	Havsvatten	18 µg/l
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	PNEC	Havsvatten	176 µg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Följ god kemikaliehygien.

**Ögon / ansiktsskydd**

Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

EN166

**Handskar**

Skyddshandskar skall användas.

EN374-2, EN374-3, EN388 0,068-0,084mm

**Andra hudskydd**

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd skyddskläder som skyddar armar och ben.

**Andningsskydd**

Behövs normalt inte

**Begränsning av miljöexponeringen**

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

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

Vätska

**Färg**

Gulaktig.

**Lukt**

Ingen.

**Smältpunkt / fryspunkt**

Ingen tillgänglig data

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ingen tillgänglig data

**Brandfarlighet**

Ingen tillgänglig data

**Nedre och övre explosionsgräns**

Ingen tillgänglig data

**Flampunkt**

Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

12,5

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Produkten är löslig i vatten.

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**

Ingen tillgänglig data

**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**Partikelegenskaper**

Ingen tillgänglig data

**9.2 Annan information**

Ingen tillgänglig data

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

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Undvik exponering för värme och kontakt med starka oxidationsmedel.

**10.4 Förhållanden som skall undvikas**

Undvik exponering för värme och kontakt med starka oxidationsmedel.

**10.5 Oförenliga material**

Starka syror. Starka oxidationsmedel.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.



## Activa Grill

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se avsnitt 4.

**Akut toxicitet**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
kaliumpyrosulfat 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388mg/kg bw	oral	Råtta
D-Glukopyranos, oli- gomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkyglykos- ider 110615-47-9 / 600-975- 8	LD50	5 000 mg/kg bw	oral	Råtta
D-Glukopyranos, oli- gomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkyglykos- ider 110615-47-9 / 600-975- 8	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Kanin

**Frätande/irriterande på huden**

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

**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

**STOT-enstaka exponering**

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

**Fara vid aspiration**

Nej

Skall ej inandas, med risk för frätande partiklar kommer ner i luftvägarna

## 11.2. Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper**

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

# Activa Grill

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akut toxicitet

Klassificeras inte som miljöfarligt.

#### Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Persistens och nedbrytbarhet

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Bioackumuleringsförmåga

Produkten bedöms att inte bioackumulera i miljön

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Rörlighet

Ingen information åtkomlig.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

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

### 12.7. Andra skadliga effekter

#### Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

HP-8

Undvik utsläpp till miljön.

#### Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider
15 01 02	Plastförpackningar

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

1824

### 14.2 Officiell transportbenämning

**ADR/RID/ADN officiell transportbenämning**

NATRIUMHYDROXIDLÖSNING / SODIUMHYDROXIDESOLUTION

### 14.3 Faroklass för transport

**Etikett**

8

ADR/RID/ADN



8

**ADR / RID Klass**

8

**ADR / RID Klass Kod**

C5

**ADR / RID farlighetsnummer**

80

### 14.4 Förpackningsgrupp

II

### 14.5 Miljöfaror

**IMDG marine pollutant**

No

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

### Övrigt

LQ: 1L

Tunnelrestriktionskod: (E)

# Activa Grill

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014

om ersättning av bilaga III till Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG om avfall och om upphävande av vissa direktiv

#### Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i förhållande till tidigare revision

1,8,11,12,16

### Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organtoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

### **Betydelse av fraser**

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

### **Övrigt**

#### **Övrig information**

Versionshistorik:

Version 1: 2021-02-18

Version 2: 2023-10-05

Version 6: 2023-06-28