

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

Activa Ugn &amp; Grill

**Artikel-nr.**

38127

**UFI-kod**

NX00-W0HW-M004-VJSW

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

Rengöringsmedel.

**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

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### **Klassificering**

Frätande på huden, kategori 1C

Allvarlig ögonskada, kategori 1

##### **Faroangivelser**

H314, H318

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### **Faropiktogram**



##### **Signalord**

Fara

##### **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**

Produkten klassificeras som frätande (H314) på grund av sitt höga pH värde (>13)

#### 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  $\geq 0,1$  %.

### 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
Etyldiglykol	111-90-0 203-919-7 - -	1 - 3%	-	- - -	-
kaliumpetroxid	1310-58-3 215-181-3 01-2120767289-38 019-002-00-8	1 - <2%	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 %;
Isotridekanol, etoxylerad	69011-36-5 500-241-6 - -	<2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - M-chro=1	-

#### 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].

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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**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 tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

### 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
Etyldiglykol	111-90-0 203-919-7	15 80	30 170	AFS 2018:1	H,V	2000
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
Isotridekanol, ethoxylerad (69011-36-5/500-241-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	37 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Isotridekanol, ethoxylerad (69011-36-5/500-241-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	263 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	30 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

##### PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Isotridekanol, ethoxylerad (69011-36-5/500-241-6)	PNEC	Havsvatten	436 ng/L
Isotridekanol, ethoxylerad (69011-36-5/500-241-6)	PNEC	Sötvatten	4,36 µg/l
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Havsvatten	198 µg/l
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Sötvatten	1,98 mg/l

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontroller

Följ god kemikaliehygien.

**Ögon / ansiktsskydd**

Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

**Handskar**

Skyddshandskar skall användas. Nitrilhandskar rekommenderas.

**Andra hudskydd**

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

**Andningsskydd**

Andningsskydd krävs 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**

Ingen.

**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**

> 13

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Fullständigt lösligt i vatten.

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**

1020 kg/m<sup>3</sup>

**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.



## AVSNITT 11: Tokikologisk 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	Exponeringens varaktighet	Test djur
Isotridekanol, ethoxylerad 69011-36-5 / 500-241-6	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	-	Råtta
Isotridekanol, ethoxylerad 69011-36-5 / 500-241-6	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Råtta
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919-7	LD50	6 031 mg/kg bw	oral	-	Mus
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919-7	LC0	25 mg/m <sup>3</sup> air	inhalation	8h	Råtta
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919-7	LD50	9 143 mg/kg bw	dermal	-	Kanin
kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388mg/kg bw	oral	-	Råtta

**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

**11.2. Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.**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.

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik utsläpp till miljön.

**Emballage**

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

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

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

3266

**14.2 Officiell transportbenämning****ADR/RID/ADN officiell transportbenämning**FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S (KALIUMHYDROXID) / CORROSIVE LIQUID,  
BASIC, INORGANIC, N.O.S (POTASSIUM HYDROXIDE)**14.3 Faroklass för transport**

Ej tillämplig

**14.4 Förpackningsgrupp**

III

**14.5 Miljöfaror****IMDG marine pollutant**

No

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

EMS: F-A, S-B

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

Ej tillämplig

**Övrigt**

LQ: 5L

Tunnelrestriktionskod: (E)

## 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

#### Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

**AVSNITT 16: Annan information****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 nolleffekt-koncentration

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. 1C - Frätande på huden, kategori 1C

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

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

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

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.