

# SIKKERHETSDATABLAD

## UgressNIX Effekt

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 20.01.2021

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn UgressNIX Effekt  
Artikkelnr. TAB139, TAB143.

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Funksjon Beskrivelse: Plantevernmiddel  
Produktgruppe Reg.nr. 2019.14. Andre væsker for direkte påføring (direkte bruk).  
Kjemikaliets bruksområde Bekjempningsmiddel mot ugress i hager.  
Produktet må oppbevares ved en temperatur som overstiger 0 °C.  
Produktet må ikke oppbevares varmere enn romtemperatur.  
Forbrukerbruk Ja

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firmanavn Tergent AB  
Postadresse Mörsaregatan 11  
Postnr. SE-254 66  
Poststed Helsingborg  
Land Sverige  
Telefon +46 42 311 06 00  
E-post info@tergent.se ; regulatory@tergent.se  
Hjemmeside <https://www.tergent.no>

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00  
Beskrivelse: Giftinformasjonen

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Irrit. 2; H319
	EUH 401

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Eddiksyre 120 g/l
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. SP 1 Ikke forurens vann med produktet eller dets beholder.
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Fysiokjemiske effekter	Ingen brann- eller eksplosjonsfare.
Helseeffekt	Produktet irriterer øynene og huden.
Miljøeffekt	Produktet er ikke miljøfarlig.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter

Eddiksyre	CAS-nr.: 64-19-7 EC-nr.: 00-580-7 Indeksnr.: 607-002-00-6 REACH reg. nr.: 01-2119475328-30-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	120 g/l
-----------	---	---	---------

Komponentkommentarer	Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8. Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i avsnitt 16.
----------------------	--

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakta läkare ved symptom på anstr�ngd andning.
Hudkontakt	Tilsølte kl�er må fjernes straks. Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon eller rødhet ikke gir seg.
Øyekontakt	Løft �yelokket. Skyl forsiktig med vand i ca. 5 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Skyl munnen med vann. Gi 1-2 glass vann å drikke hvis den skadede er ved full bevissthet. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	VED INNÅNDING: Ingen risiko eksisterer ved den foreskrevne påføringsmetoden. VED HUDKONTAKT: Irriterer huden. VED KONTAKT MED ØYNENE Gir alvorlig øyeirritasjon. VED SVELGING: Svelging av større mengder kan forårsake magesmerter, kvalme, oppkast og irritasjon i munn og strupe.
--------------------------------	---

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slukk med skum, pulver, karbondioksid eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Full vannstråle.

### 5.2. S rlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO2).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	B�r hel beskyttelsesdrakt. B�r �ndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
-----------------------	---

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Sørg for god ventilasjon. Hold nødvendig personell borte fra området.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp.
Verneutstyr	Bruk vernebriller, vernehansker av butylgummi og heldekkende klær.
For innsatspersonell	Bruk vernebriller, vernehansker av butylgummi og heldekkende klær. Pustemaske er nødvendig ved aerosol- eller tåkedannelse. Bruk gassfilter Type: B

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenser jord eller vegetasjon.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Større lekkasjer inndømmes med vermikulit, sand, jord eller andet inert absorptionsmiddel og opsamles i lukkede beholdere. Skyll det forurensete området med vann.
Opprydding	Oppsamlet produkt behandles som farlig avfall, se avsnitt 13.
Annen informasjon	Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. For fjerning av avfall og rester se avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for god ventilasjon. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Vask hendene før pauser og etter arbeid. Ugressdreper bør aldri benyttes i lukkede rom som f.eks vinterhager, der damp kan skade andre vekster.
------------	--

#### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak	Unngå kontakt med huden og øynene.
Tiltak for å hindre brann	Det er ingen fare for brann eller eksplosjon.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares i en tett lukket original beholder på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Forhold som skal unngås	Holdes vekk fra: Sterke oksidasjonsmidler, alkalier, reduksjonsmidler (for eksempel hydrider / sulfitter), aminer og alkoholer. Metaller.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesielle bruksområder**

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. Se også nevnt bruksbegrensninger i henhold til avsnitt 16.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****8.1. Kontrollparametere****Kontrollparametere, kommentarer**

Produktet inneholder stoffet eddiksyre som har et arbeidsplass relevant grenseverdi som må overvåkes. Imidlertid trenger det ikke å tas i betraktning når det brukes på forbrukernivå, ettersom påføringsmetoden er utformet slik at ingen inhalerbare damper dannes under bruk.

**8.2. Eksponeringskontroll****Forholdsregler for å hindre eksponering****Egnede tekniske tiltak**

Sørg for god ventilasjon. Skift straks tilsølte klær og vask dem før gjenbruk. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Vask hendene før pauser og etter arbeid.

**Produkttiltak for å hindre eksponering**

Unngå kontakt med huden og øynene.

**Øye- / ansiktsvern****Egnet øyebeskyttelse**

Vernebrille er ikke nødvendig for normal håndtering.

**Håndvern****Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt**

Vernehansker er ikke nødvendig under normal håndtering.

**Hudvern****Hudbeskyttelse, kommentar**

Bruk vanlige klær som dekker huden.

**Åndedrettsvern****Åndedrettsvern nødvendig ved**

Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

**Termisk fare****Termisk fare**

Ikke brannfarlig produkt.

**Passende miljømessig eksponeringskontroll****Begrensning av miljøeksponering**

Ikke forurens vann med produktet eller dets beholder. Unngå utslipp til vann og kloakk.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Tilstandsform**

Væske

**Farge**

Klar, fargeløs

Lukt	Stikkende lukt, karakteristisk
pH	Status: I handelsvare Verdi: 2,2
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: 4 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Ekspljosjonsgrense	Verdi: 5,4 – 16 vol% Kommentarer: Verdien refererer til eddiksyre. Ingen ekspljosjonsfare for produktet.
Damptrykk	Verdi: 1,52 kPa Kommentarer: Verdien refererer til eddiksyre.
Damptetthet	Verdi: > 1
Tetthet	Verdi: 1,019 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Ubegrenset løselighet.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Log Pow: -0,17.
Selvantennelsestemperatur	Verdi: > 500 °C
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Verdi: 0,79 mm <sup>2</sup> /s Metode: Kinematisk viskositet Temperatur: 40 °C
Eksplusive egenskaper	Ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
--------------------------------	---

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet är ikke reaktiv.
-------------	----------------------------

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale bruks- og lagringsforhold.
------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Reaktiv på metaller
-------------------------------	---------------------

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjent.
-------------------------	--------------

#### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler, alkalier, reduksjonsmidler (for eksempel hydrider / sulfitter), aminer og alkoholer. Metaller.
----------------------------	--

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttingsprodukter	Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO2).
-----------------------------	---

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Eddiksyre
Akutt giftighet	<p><b>Testet effekt:</b> LD50</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal</p> <p><b>Verdi:</b> &gt; 1060 mg/kg</p> <p><b>Forsøksdyreart:</b> Kanin</p> <p><b>Test referanse:</b> IUCLID</p> <p><b>Testet effekt:</b> LCLo</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding.</p> <p><b>Varighet:</b> 4 time(r)</p> <p><b>Verdi:</b> 39,95 mg/l</p> <p><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Test referanse:</b> RTECS</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Oral</p> <p><b>Verdi:</b> 3310 mg/kg</p> <p><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Test referanse:</b> RTECS TOXNET</p>

#### Øvrige helsefareopplysninger

Estimerer over akutt toksisitet, blanding	<p>Dose: ATE-miks kalkulert</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: &gt; 2000 mg/kg</p> <p>Dose: ATE-miks kalkulert</p> <p>Eksponeeringsvei: Dermal</p> <p>Verdi: &gt; 2000 mg/kg</p> <p>Dose: ATE-miks kalkulert</p> <p>Eksponeeringsvei: Innånding (damp)</p> <p>Verdi: &gt; 20 mg/l</p>
Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Komponent	Eddiksyre
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	<b>Metode:</b> OECD Test Guideline 404 <b>Eksponeringstid:</b> 4 time(r) <b>Art:</b> Kanin <b>Test referanse:</b> IUCLID <b>Kommentarer:</b> Etsende.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Komponent	Eddiksyre
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	<b>Metode:</b> OECD Test Guideline 405 <b>Eksponeringstid:</b> 4 time(r) <b>Art:</b> Kanin <b>Test referanse:</b> IUCLID <b>Kommentarer:</b> Starkt fråtande.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	Svelging av større mengder kan forårsake magesmerter, kvalme, oppkast og irritasjon i munn og strupe.
Allergi	Ingen sensibiliserende virkning kjent ved innånding eller hudkontakt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer (enkelteksponering).
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer (gjentatt eksponering).
Aspirasjonsfare, kommentarer	Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

## 11.2 Andre opplysninger

### AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. Giftighet

Komponent	Eddiksyre
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Eksponeringstid:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metode:</b> OECD Test Guideline 203 <b>Test referanse:</b> ECHA



Komponent	Eddiksyre
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 72 time(r) <b>Art:</b> Skeletonema costatum <b>Metode:</b> ISO 10253 <b>Test referanse:</b> ECHA
Komponent	Eddiksyre
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> > 300 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 48 time(r) <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metode:</b> OECD Test Guideline 202 <b>Test referanse:</b> ECHA
Økotoksisitet	Lav akutt toksisitet for vannlevende organismer. Større lokale utslipp kan ha skadelige eller forstyrrende effekter på miljøet på grunn av produktets lave pH.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbar.
Komponent	Eddiksyre
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 99 % <b>Metode:</b> OECD Test Guideline 301D <b>Kommentarer:</b> Stoffet er lett biologisk nedbrytbar. <b>Testperiode:</b> 30 dag(er)

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Eddiksyre
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Verdi:</b> 3,16 <b>Kommentarer:</b> Bioakkumuleres ikke.
Bioakkumuleringsevne, vurdering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Vannoppløselig. Høy mobilitet i i jordprofilen.
-----------	---

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

## 12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon	Produktet skader planter i direkte kontakt eller når damper dannes i lukkede rom.
-------------------------------	---

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Rester, spild og tomme emballager er farligt affald. Emballasjen kan ikke gjenbrukes. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Deponeres på godkjent deponi for skadelig eller spesielt avfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 020108 landbrukskjemisk avfall som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 200119 pesticider Klassifisert som farlig avfall: Ja
Nasjonale forskrifter	Avfallsforskriften av 02.02.09.
Annen informasjon	Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer Produktet er ikke farlig gods.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN Nei

IMDG Nei

Marin forurensning Nei

ICAO/IATA Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)	Nei
Påkrevd skipstype	Ikke relevant.
Forurensningskategori	Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Vurderte restriksjoner	Stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC) iflg. REACH, artikkel 57 : ikke aktuelt.
Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	Ingen restriksjoner.
Annen merkeinformasjon	Plantevernmiddel. Reg.nr. 2019.14.
Nasjonale forskrifter	Forskrift, best.nr. 704 – forskrift om tiltaks- og grenseverdier Avfallsforskriften av 02.02.09.
lover og forskrifter	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med vedlegg II i REACH forordning (EF) nr. 1907/2006. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (inkl lovendringer). Forordning (EG) nr 1107/2009 om omsetning av plantevernmidler.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Registrert plantevernmiddel. Kjemikaliesikkerhetsvurdering trenger ikke utføres på produktet.
-------------------------------	---

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	EUH 401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. H226 Brannfarlig væske og damp. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger	Kun for utendørs bruk: Ugressdreper bør aldri benyttes i lukkede rom som f.eks vinterhager, der damp kan skade andre vekster.
Versjon	1