

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS
UFI : UWT0-604D-C00D-UGD9

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Vaskemidler for oppvaskmaskiner

Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Øyeirritasjon, Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger : P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Reaksjon:
P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall
brekning.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

P337 + P313
Avhending:
 P501

med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Send beholderen bare til gjenvinning når den er helt tom.

Tilleggsmerking:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208

Inneholder subtilisin. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2 01-2119485498-19	Eye Irrit. 2; H319	>= 25 - < 30
disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30	Acute Tox. 4; H302 Ox. Sol. 3; H272 Eye Dam. 1; H318 spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 > 7,5 - < 25 % Eye Dam. 1; H318 >= 25 %	>= 10 - < 15
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-undecyl-ω-hydroxy-, branched and linear, ethers with 1,2-decanediol (1:1)	501019-90-5	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
Silicic acid, sodium salt	1344-09-8	Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

	215-687-4 01-2119448725-31	Skin Irrit. 2; H315	
subtilisin	9014-01-1 232-752-2 647-012-00-8 01-2119480434-38	STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling	: Flytt bort fra faresone. Kontakt lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Ved innånding	: Flytt ut i frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved hudkontakt	: Ta øyeblikkelig av forurensset tøy og sko. Vask med såpe og mye vann. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
Ved øyekontakt	: Beskytt uskadede øye. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
Ved svelging	: Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Sørg for legetilsyn.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	: Irritasjon
Risikoer	: Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	: For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.
------------	--

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slökkingsmidler**

Egnede slökkingsmidler	: Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
------------------------	--

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
- Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
- Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå støvutvikling.
Unngå innånding av støv.
Sørg for skikkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring : Nøytraliser med syre.
Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifike nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Avhend rensavann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Unngå støvutvikling. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.
- Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Vaskemidler for oppvaskmaskiner

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
sodium carbonate	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	10 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	5 mg/m ³
disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)	Arbeidstakere	Hudkontakt	Akutt - lokale virkninger	12,8 mg/cm ²
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	5 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - lokale virkninger	6,4 mg/cm ²
Silicic acid, sodium salt	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	1,59 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	5,61 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,8 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,38 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0,8 mg/kg kv/dag
Subtilisin	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale	0,06 µg/m ³

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

			virkninger	
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,06 µg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	0,015 µg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,015 µg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,8 mg/kg
	Forbrukere	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	3,6 mg/kg

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
trisodium citrate	Ferskvann	0,44 mg/l
	Sjøvann	0,044 mg/l
	Ferskvannsediment	34,6 mg/kg
	Sjøbunnfall	3,46 mg/kg
	Jord	33,1 mg/kg
disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)	Ferskvann	0,035 mg/l
	Sjøvann	0,035 mg/l
Silicic acid, sodium salt	Ferskvann	7,5 mg/l
	Sjøvann	1 mg/l
	intermittent release	7,5 mg/l
	STP	348 mg/l
Subtilisin	intermittent release	0,0009 mg/l
	STP	65 mg/l
	Jord	0,568 mg/kg
	Ferskvann	1,7 µg/l
	Sjøvann	0,170 µg/l

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : Dersom det er fare for sprut, bruk:
Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.
Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hud- og kroppsvern : ikke påkrevet ved normal bruk

Åndedrettsvern : Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.
Anbefalt filtertype:
ABEK-P3-filter

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand : Fast form

Farge : hvit

Lukt : karakteristisk

Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass) : Produktet er ikke brannfarlig.

Brennbarhet (væsker) : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense : Ingen data tilgjengelig

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 11, 10 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

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

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.

Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.

Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

Akutt giftighet**Produkt:**

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**natriumkarbonat****497-19-8:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 2.800 mg/kg
LD50 oral (Rotte): 4.090 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 2.300 mg/m³
Eksponeeringstid: 2 h
Metode: OECD Test-retningslinje 403
LC50 (Mus): 1,2 mg/l
Eksponeeringstid: 2 h

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg
LD50 hud (Rotte): > 2.000 mg/kg

disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**15630-89-4:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 1.034 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metode: se bruker definert fri tekst

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -undecyl- ω -hydroxy-, branched and linear, ethers with 1,2-decanediol (1:1)**501019-90-5:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Silicic acid, sodium salt**1344-09-8:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 3.400 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 2,06 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

subtilisin**9014-01-1:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1.800 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

LD50 (Rotte): 1.800 g/kg

LD50 (Rotte): 3.700 mg/kg

LD50: 504 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 423

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,8 mg/l
Eksponeringsstid: 4 h

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2 mg/kg
LD50 hud (Kanin): > 2 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

Komponenter:**natriumkarbonat****497-19-8:**

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

Silicic acid, sodium salt**1344-09-8:**

Resultat : Hudirritasjon

subtilisin**9014-01-1:**

Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Lett hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Støv fra produktet kan være irriterende for øyne, hud og luftveier.
Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:**natriumkarbonat****497-19-8:**

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

Arter : Kanin
Resultat : Øyeirritasjon

Silicic acid, sodium salt**1344-09-8:**

Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Gir alvorlig øyeskade.

subtilisin**9014-01-1:**

Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Lett øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**natriumkarbonat****497-19-8:**

Resultat : Not a skin sensitizer.

subtilisin**9014-01-1:**

Eksponeringsveier : Hud
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

Eksponeringsveier : Innånding
Resultat : Kan gi allergi ved innånding.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke vurdert

Komponenter:**subtilisin****9014-01-1:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve
Test system: Salmonella typhimurium
Stoffskifte aktivisering: med eller uten stoffskifte aktivisering
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ

Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

Metode: OECD Test-retningslinje 476

Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkeltekspnering)

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkeltekspnering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Komponenter:**subtilisin****9014-01-1:**Ekspneringsveier : Innånding
Målorganer : Luftveier
Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt ekspnering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****sodium carbonate****497-19-8:**Giftighet for fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 300 mg/l
Ekspneringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 200 - 227 mg/l

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

virvelløse dyr som lever i vann

Eksponeeringstid: 48 h

EC50 (Daphnia (vannloppe)): 264 mg/l

Eksponeeringstid: 48 h

EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): 200 - 227 mg/l

Eksponeeringstid: 48 h

Prøvetype: halv-statisk prøve

disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**15630-89-4:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 70,7 mg/l

Eksponeeringstid: 96 h

NOEC (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 7,4 mg/l

Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia pulex (pulex-vannloppe)): 4,9 mg/l

Eksponeeringstid: 48 h

Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann
(Kronisk giftighet)

: NOEC: 2 mg/l

Arter: Daphnia pulex (pulex-vannloppe)

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -undecyl- ω -hydroxy-, branched and linear, ethers with 1,2-decanediol (1:1)**501019-90-5:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 1 - 10 mg/l

Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1 - 10 mg/l

Toksisitet for alger/vannplanter

: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l

Toksisitet til mikroorganismer

: EC0 : 1 - 10 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann
(Kronisk giftighet)

: NOEC: 0,1 - 1 mg/l

Eksponeeringstid: 21 d

Metode: OECD Test-retningslinje 211

Silicic acid, sodium salt**1344-09-8:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Brachydanio rerio): 1.108 mg/l

Eksponeeringstid: 96 h

Metode: OECD Test-retningslinje 203

LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l

Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1.700 mg/l

Eksponeeringstid: 48 h

Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet til mikroorganismer

: EC0 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 1.000 mg/l

Eksponeeringstid: 48 h

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

Subtilisin**9014-01-1:**

- Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 8,2 mg/l
 Eksponeringstid: 96 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 203
- Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 0,586 mg/l
 virvelløse dyr som lever i vann
 Eksponeringstid: 48 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 202
- EC0 (Daphnia (vannloppe)): 0,17 mg/l
 Eksponeringstid: 48 h
- Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (Selenastrum capricornutum): 0,63 mg/l
 Eksponeringstid: 48 h
- ErC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,83 mg/l
 Eksponeringstid: 72 h
 Metode: OECD Test-retningslinje 201
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-
 mikroalge)): 0,041 mg/l
 Eksponeringstid: 72 h
- Giftighet for fisk (Kronisk : EC10: 0,017 mg/l
 giftighet)
 Eksponeringstid: 32 d
 Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -undecyl- ω -hydroxy-, branched and linear, ethers with 1,2-decanediol (1:1)****501019-90-5:**

- Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Subtilisin**9014-01-1:**

- Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
 Biologisk nedbrytning: 100 %
 Eksponeringstid: 29 d
 Metode: OECD 301 B

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****Subtilisin****9014-01-1:**

- Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.
- Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: < 0
 oktanol/vann

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	: Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikallet eller brukt beholder. I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
Forurenset emballasje	: Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Pappkartonger kan leveres til den lokale gjenvinningsanstalt.
Avfallsnr.	Europeisk avfallskatalog 20 01 29* I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke regulert som en farlig vare

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Registreringsnummer : 636073

i henhold til : 5 - <15% oksygenbaserte blekemidler, <5% ikke-ioniske
løsemiddelbestemmelsen overflateaktive stoffer, polykarboksylater, enzymer, PROTEASE,
(Detergents Regulation) EC AMYLASE
648/2004

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS**WM 0715844****Ordrenummer: 0715844**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H272	:	Kan forsterke brann; oksiderende.
H302	:	Farlig ved svelging.
H315	:	Irriterer huden.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeyritasjon.
H334	:	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Eye Irrit.	:	Øyeyritasjon
Ox. Sol.	:	Oksyderende faste stoffer
Resp. Sens.	:	Åndedrett sensibilisering
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kropsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Felleskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger**Klassifisering av blandingen:**

Eye Irrit. 2

H319

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

ENERGY EASYTABS 5 X 85 TABS

WM 0715844

Ordrenummer: 0715844

Utgave 3.3

Revisjonsdato 03.09.2026

Utskriftsdato 09.09.2026

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO

500000005435