





# SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Udstedt: 7/10/2022

Erstatter: 24/7/2020

## ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER

### 3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1/3.2 STOFFER / BLANDINGER

Indholdsstoffer	EF nummer	Vægt %	CAS nr.	REACH-nr.	CLP klassificering	
					Fareklasse	Faresætninger*
2-ethanolamin-2-dodecylbenzensulfonat	248-024-2	1-<5	26836-07-7	ioniske blanding	hudirriterende 2, øjenskade 1, akvatisk kronisk 3	H315 H318 H412
2-aminoethanol	205-483-3	≥ 0,1 - < 1	141-43-5	01- 2119486455 -28	Akut toksicitet 4, Akut toksicitet 4, Hudætsning 1A, Øjens- kade 1, akatisk kronisk 3	H302, H312 H332 H314 H318 H412
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	220-120-9	< 0,1	2634-33-5	01 2120761540 -60	Akut toksicitet 4; Akut toksicitet 2, Hudirritation 2; Øjenskade 1; Hud- sensibilisering 1; akvatisk akut 1	H302 H315 H318 H317 H400
2-methylisothiazol-3(2H)-one	220-293-6	< 0,1	2682-20-4	01- 2120764690 -50	Akut toksicitet 3; Akut toksicitet 2; Hudætsning 1B; Hudsensi- bilisering 1A; Øjenskade 1; Akvatisk Akut 1	H301, H311 H330 H314 H317 H318 H400 H410

\* Se afsnit 16 for den fulde ordlyd af EF faresætninger.

Indholdsstoffer	EF nr.	CAS-nr.	Specifikke koncentrationsgrænser M-faktorer
2-aminoethanol	205-483-3	141-43-5	(5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	(0,05 ≤ C ≤ 100) Hudsensibilisering 1, H317
2-methylisothiazol-3(2H)-one	220-293-6	2682-20-4	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Hudsensibilisering 1A, H317 Akvatisk

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- Kontakt med øjne:** Skyl straks med rent vand i 10-15 minutter i tilfælde af øjenkontakt. Søg lægehjælp, hvis irritation fortsætter.
- Kontakt med huden:** Vask huden med mild sæbe og vand.
- Indånding:** Ved luftvejssymptomer: Bring den tilskadede til et sted med frisk luft.
- Indtagelse:** Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Giv vand at drikke. Søg straks lægehjælp, og vis denne beholder eller etikette.

#### 4.2 DE VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKENDE

Dette stof forventes ikke at medføre nævneværdige helbredsrisici, så længe den anbefalede brugsanvisning følges.

- Kontakt med øjne:** Kan give alvorlig irritation.
- Kontakt med huden:** Forventes ikke at udgøre en betydelig hudfare.
- Indånding:** Ingen forventes under normal brug.
- Indtagelse:** Kan forårsage irritation i mund, svælg og mave.

#### 4.3 ANGIVELSE AF OM ØJEBLIKKELIG LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Søg lægehjælp i tilfælde af tvivl eller hvis irritation opstår eller vedvarer. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

**SIKKERHEDSDATABLAD**

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Udstedt: 7/10/2022

Erstatter: 24/7/2020

**ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER****5. BRANDBEKÆMPELSE****5.1 SLUKNINGSMIDLER**

Alle kendte slukkere kan anvendes.

**5.2 SÆRLIGE FARER I FORBINDELSE MED STOFFET**

Selve produktet opretholder ikke forbrænding.

**5.3 ANVISNINGER TIL BRANDMANDSKAB**

Brug brandbekæmpelsesforanstaltninger, der er egnede til miljøet. Som ved enhver brand, skal du bære selvstændigt åndedrætsværn og passende beskyttelsesbeklædning inklusive handsker og øjen-/ansigtsbeskyttelse. Brandmænd skal bære tøj, der er i overensstemmelse med EN469 for kemiske hændelser.

**6. FORHOLDSREGLER VED UHELDSMÆSSIGE UDSLIP****6.1 PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER, VÆRNEMIDLER OG NØDPROCEDURER**

Materiale kan udgøre en alvorlig glidefare, hvis den spildes på en hård overflade.

**6.2 MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER**

Undgå at spild og rengøringsafstrømning udledes i kloaker og til åbne vandområder.

**6.3 METODER OG MATERIALER TIL INDDÆMNING OG RENGØRING**

Mindre spild: Absorber spild med et inaktivt materiale (fx sand, jord), og smid det bort som affald i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser på området.

Større spild: Hold tilskuere væk. Gulvene kan blive glatte; forsigtighed tilrådes for at undgå faldulykker. Neutraliser spildområdet. Inddæm og opsaml spildet med et inaktivt materiale (fx sand, jord). Flyt flydende væsker til beholdere til senere brug eller bortskaffelse, og fast opsamlingsmateriale til separate beholdere til bortskaffelse.

**6.4 HENVISNING TIL ANDRE AFSNIT**

Se afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet - Personlige forholdsregler.

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Forholdsregler ved håndtering og opbevaring.

Se afsnit 13 i anbefalingerne om bortskaffelse af affald.

**7. HÅNDTERING OG OPBEVARING****7.1 FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING**

Undgå at produktet kommer i kontakt med øjne og hud. Vask grundigt efter håndtering. Anvend kun i rum med god ventilation/udluftning.

**7.2 BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER EVENTUELLE UFORENELIGHEDER**

Opbevaringstemperaturer (maks. 60 °C/140 °F) (min. 1 °C/34 °F). Må ikke fryses. Beholderen skal være lukket, når den ikke er brugt. Opbevares utilgængeligt for børn.

**7.3 SÆRLIGE ANVENDELSER:**

Der foreligger ingen oplysninger.

**8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1 KONTROLPARAMETRE****Eksponeringsgrænser på arbejdspladsen:**

Indholdsstoffer	Kilde	(TWA) (8 timer)		Korttidsgrænseværdier (STEL)		Bemærk(nin ger)
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
2-aminoethanol (CAS# 141-43-5)	ACGIH TLV	3	7,5	6	15	-
	DE (TRGS 900)	-	-	2	5,1	H,Y,Sh
	DK - At-Vejledning Stoffer og materialier- C.0.1	1	2,5	-	-	H
	EU (2006/15/EC)	1	2,5	3	7,6	Hud
	NO Administrative Norm	1	2,5	-	-	H
	EH40	1	2,5	3	7,6	Hud



## ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER

**8.2 EKSPONERINGSKONTROL**

Ingeniørmæssig kontrol: Tilstrækkelig ventilation/udluftning bør sikres. Brug lokal ventilation og andre tekniske kontroller til at holde de luftbårne forureningsstoffer under lofter og anbefalede grænseværdier. Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, overvågning kan være nødvendigt at bestemme effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger.

Miljømæssig eksponeringskontrol: Der kræves ingen særlig miljømæssig eksponeringskontrol.

**PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

Øjen-/Ansigt-  
beskyttelse: Bær øjenværn.  
Brug sikkerhedsbriller eller beskyttelsesbriller (EN166).  
Beskyttelse af hænder: Det anbefales at anvende gummihandsker (EN374).

Beskyttelseshandsker bør vælges efter ansøgning og anvendelsesvarighed. Valg af arbejdsplads skal tage hensyn til håndteringskrav, fysiske krav og eksponering for andre stoffer.

Åndedrætsværn: Ved normal brug af dette produkt er åndedrætsværn ikke nødvendig. Åndedrætsværn bør benyttes, hvis der er risiko for utilstrækkelig ventilation. Hvis eksponeringsgrænserne overskrides, eller der optræder symptomer, bør et godkendt åndedrætsværn med kombinationsfilter til flere formål benyttes. (F.eks. EN 14387- ABEK)

Hygiejneforanstaltninger: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**9. FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA****9.1 OPLYSNINGER OM GRUNDLÆGGENDE FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA**

Fysisk tilstand:	væske
Udseende:	lyserød
Lugt:	citronduft
Frysepunkt:	± -5 °C
Indledende kogepunkt / kogepunktsinterval:	± 99,3°C
Antændelighed:	vedligeholder ikke forbrændingen
Øvre/nedre grænser for antændelighed/eksplosion:	Ingen testdata tilgængelige
Flammepunkt:	> 93°C
Selvantændelsestemperatur:	Ingen testdata tilgængelige
Nedbrydningsstemperatur:	Ingen testdata tilgængelige
pH:	8,5 - 10
Kinematisk viskositet:	200 - 300 mm <sup>2</sup> /s
Opløselighed:	100% opløseligt i vand
Fordelingskoefficient (log Pow):	-1,21 (beregnet værdi)
Damptryk:	23,5 hPa
Tæthed:	1,014 g/cm <sup>3</sup>
Relativ damptæthed:	ingen testdata tilgængelige
Partikkelkarakteristika:	ikke relevant for væsker

**9.2 ANDRE OPLYSNINGER****9.2.1 - Oplysninger om fysisk fareklasse:**

Oxiderende egenskaber:	ikke etableret
Eksplorative egenskaber:	ikke etableret

**9.2.2 - Andre sikkerhedsegenskaber:**

Fordampningsgrad:	<1
Flygtige organiske forbindelser:	<30%

**10. STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1 REAKTIVITET:** Stabil under normale forhold.

**10.2 KEMISK STABILITET:** Stabil under normale forhold.

**SIKKERHEDSDATABLAD**

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Udstedt: 7/10/2022

Erstatter: 24/7/2020

**ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER**

- 10.3 RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER:** Ingen kendte.
- 10.4 FORHOLD DER SKAL UNDGÅS:** Ingen kendte.
- 10.5 INKOMPATIBLE MATERIALER:** Ingen kendte.
- 10.6 FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER:** Ingen under normale forhold.

**11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 OPLYSNINGER OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER**

**AKUT FORGIFTNING:** Der er ikke blevet gennemført toksikologiske tests på præparatet.

- ATE blandingen (mundtlig) - > 2000 mg/kg
- ATE blandingen (hud) - > 2000 mg/kg
- ATE blandingen (indånding) - > 20 mg/l (4 timer/damp)

Baseret på kriterier 3.1.3 i (EF) 1272/2008 er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. Komponentdetaljer er angivet nedenfor:

Komponent	CAS #	LD50 oralt	LD50 hud	LC <sub>50</sub> innånding (støv/tåge)
2-ethanolamin-2-dodecylbenzensulfonat	26836-07-7	>5000 mg/kg	>4400 mg/kg	ikke tilgængelig
2-aminoethanol	141-43-5	1720 mg/kg	1500 mg/kg	ikke tilgængelig
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	1020 mg/kg	4115 mg/kg	100 mg/l/4 timer

**HUDÆTSNING/-IRRITATION:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION:** Klassificeret som øjenirritation - Kategori 2  
Forårsager alvorlig øjenirritation.

**RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING:** Klassificeret som Hudsensibilisering - Kategori 1.  
Kan forårsage en allergisk hudreaktion.

**KIMCELLEMUTAGENICITET:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**KRÆFTFREMKALENDE EGENSKABER:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**REPRODUKTIONSTOKSICITET:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**ENKEL STOT-EKSPONERING:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**GENTAGNE STOT-EKSPONERINGER:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**ASPIRATIONSFARE:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**12. MILJØMÆSSIGE OPLYSNINGER**

**12.1 TOKSICITET:** Økologisk test er ikke gennemført på blandingen.

Baseret på kriterierne 4.1.3 i (EF) 1272/2008 er dette produkt ikke farligt for miljøet. Komponentdetaljer er angivet nedenfor:

Komponent	CAS #	LC50 fisk (96 timer)	EC50 Daphnia (48 timer)	EC50 alger (72 timer)
2-ethanolamin-2-dodecylbenzensulfonat	26836-07-7	1 mg/l	12,2 - 17 mg/l	data ikke tilgængelige
2-aminoethanol	141-43-5	349 mg/l	65 mg/l	2,5 mg/l
2-methylisothiazol-3(2H)-on	2682-20-4	4,77 mg/kg	0,934 mg/l	0,0725 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	2,18 mg/kg	2,94 mg/kg	0,11 mg/l

**SIKKERHEDSDATABLAD**

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Udstedt: 7/10/2022

Erstatter: 24/7/2020

**ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER****12.2 PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED:**

Det overfladeaktive stof indeholdt i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til støtte for dette stilles til rådighed for de kompetente myndigheder i medlemsstaterne og vil blive gjort tilgængelig for dem på direkte anmodning eller på anmodning fra producenten af rengøringsmidlet.

Komponent	CAS #	Biologisk nedbrydelighed
2-aminoethanol	141-43-5	> 90 % Let biologisk nedbrydeligt

**12.3 BIOAKKUMULERINGSPOTENTIAL:**

Produkt / komponent	CAS-nr.	n-oktanol/vand-fordelingskoefficient (Log Pow)
Eclipse Neutral All Purpose Cleaner	blanding	-1,21 (beregnet)
2-ethanolamin-2-dodecylbenzensulfonat	26836-07-7	6,11
2-aminoethanol	141-43-5	-2,3 - 1,31
2-methylisothiazol-3(2H)-on	2682-20-4	-0,32
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	0,7

**12.4 JORDMOBILITET:** Testning af blandingen er ikke afsluttet.

**12.5 RESULTATER AF PBT OG vPvB-VURDERING:**

Eclipse Neutral All Purpose Cleaner	Denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne iht. REACH-forordningens bilag XIII.	Denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne iht. REACH-forordningens bilag XIII.
-------------------------------------	---	--

**12.6 ANDRE NEGATIVE EFFEKTER:** Ingen kendte

**12.7 YDERLIGERE OPLYSNINGER:** Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

**13. BORTSKAFFELSE****13.1 METODER TIL AFFALDSBEHANDLING**

Bortskaffelse af dette materiale bør ske i overensstemmelse med de lokale, regionale og nationale bestemmelser på området.

Europæisk affaldskatalog: 20 01 29\* - rengøringsmidler, der indeholder farlige stoffer

**14. OPLYSNINGER VEDRØRENDE TRANSPORT**

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til transportforskrifterne.

**14.1 UN-NUMMER:** Ingen

**14.2 UN-FORSENDELSSESNAVN:** Ingen

**14.3 TRANSPORTKLASSER:** Ingen

**14.4 EMBALLAGEGRUPPE:** Ingen

**14.5 MILJØFARER:** Ingen

**14.6 SÆRLIGE FORSİGTIGHEDSREGLER FOR BRUGER:** Ingen

**14.7 BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL BILAG II I MARPROL73/78 og IBC-KODEN:**

Produktet transporteres ikke i bulk.

**15. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER****15.1 SÆRLIGE BESTEMMELSER/LOVGIVNING FOR STOFFET MED HENSYN TIL SİKKERHED, SUNDHED OG MILJØ**

Indeholder ikke stoffer eller mærkede produktanvendelser underlagt REACH Annex XVII-begrænsning.

Se bilag XVII til forordning (EF) 1907/2006 for udpegning af stofferne og betingelser for begrænsning.

Indeholder intet stof, der er optaget på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer i henhold til REACH, bilag XIV

Indeholder intet stof underlagt EU 649/2012

Indeholder intet stof underlagt EU 2019/1021



## ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER

## Rengøringsmiddelforordning EF 648/2004: Mærkning af indhold

Komponent	%
anioniske overfladeaktive stoffer, ikke-ioniske overfladeaktive midler	<5%
benzisothiazolinon	
methylisothiazolinon	
parfumer	
d-Limonen	

## 15.2 KEMIKALIESIKKERHEDSVURDERING:

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

## OPLYSNINGER OM REVIDERING:

7/10/2020 - Revisioner i henhold til (EU) 2020/878; § 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15 og 16

## FORKORTELSER:

ATE	Akut toksicitetsvurdering
CAS No.	Kemisk abstrakt servicenummer
CLP	Klassificering Mærkning Emballageforordning (EF) 1272/2008
EC50	Median effektiv koncentration
EC No.	Den Europæiske Unions identifikationsnummer
IMO	International Maritime Organisation
LC50	Median dødelig koncentration
LD50	Median dødelig dosis
PBT	Vedvarende bioakkumulerende toksisk
REACH	Forordning om registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier, (EF) 1907/2006
SDS	Sikkerhedsdatablad
STEL	Kortsigtet eksponeringsgrænse
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UFI	Unik formelidentifikator
UN	Forenede Nationer
VOC	Flygtig organisk forbindelse
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende

## KLASSIFIKATION I HENHOLD TIL EF 1272/2008:

Klassificering og procedure anvendt til at udlede klassificeringen for blanding:		
Øyemirritation 2 11 / 5.000	H319	Beregningsmetode
Hudsensibilitet 1	H317	Beregningsmetode

## FULDTEKST AF FAREANGIVELSER OG EUH-ERKLÆRINGER:

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



## SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Udstedt: 7/10/2022

Erstatter: 24/7/2020

## ECLIPSE™ NEUTRAL ALL PURPOSE CLEANER

### SIKKERHEDSSÆTNINGERNES FULDE ORDLYD:

- EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
- P264 Vask hænder grundigt efter brug.
- P272 Tils mudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
- P280 Bær øjenbeskyttelse.
- P321 Særlig behandling (se ... på denne etiket).
- P362+P364 Alt tils mudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

### UDSTEDT AF:

Chemical/R&D Department  
Amano Pioneer Eclipse Corporation

Hverken dette datablad eller nogen erklæring indeholdt heri giver eller forlænger nogen licens, udtrykt eller underforstået, i forbindelse med udstedte eller undersøgte patenter, som kan være producentens eller andres ejendom. Oplysningerne i dette datablad er blevet samlet af producenten baseret på egne undersøgelser og andres arbejde. Producenten giver ingen garantier, hverken udtrykkelige eller underforståede, med hensyn til nøjagtigheden, fuldstændigheden eller tilstrækkeligheden af oplysningerne heri. Producenten er ikke ansvarlig (uanset fejl) eller sælger, sælgers ansatte eller nogen for nogen direkte, særlige eller følgeskader, der opstår som følge af eller i forbindelse med nøjagtigheden, fuldstændigheden, tilstrækkeligheden eller leveringen af sådanne oplysninger.