

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 1/12



Eco Clean NSF 1I

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Eco Clean NSF 1I

Articol Nr.:

T164201

UFI:

J7GH-1S7M-2N0R-2XTF

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/preparatului:

Produse de curățare universale (sau multisuprafețe) neabrazive inclusiv agenți degresanți (cu excepția cazului în care se specifică altfel în alte subcategorii de produse de curățare)

Intrebuintari identificate relevante:

Categorii de produse [PROC]

PROC 10: Aplicarea cu rolă sau pensulă

PROC 11: Pulverizare neindustrială

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

distribuitor:

SC TECH-MASTERS TRADING SRL

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

Telefon: +40 259 220 258

Telefax: +40 259 428 800

E-mail: romania@tech-masters.eu

Pagina web: www.tech-masters.eu/ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 București, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	

2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



GHS07

Semnul exclamării

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 2/12



Eco Clean NSF 1I

Cuvânt de avertizare: Atenție

Atentionari privind pericolele asupra sanatatii

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
------	-------------------------------------

Criterii de pericol suplimentare: niciuna

Fraze de precauție Reactia/raspunsul

P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
--------------------	--

P337 + P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
-------------	---

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH, Anexa XIII. Inhalarea de praf/ ceata sau aerosol provoacă iritarea cailor respiratorii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

* 3.2. Amestecuri

Indicații complementare:

Marcarea ingredientelor conform Ordonanței EG Nr. 648/2004

5% - < 15% fosfați, < 5% agenți tensioactivi neionici

Material conținând substanțe periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substanței Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentrație
CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7 Nr. de index: 603-117-00-0 Nr.-REACH: 01-2119457558-25	Propan-2-ol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)  Pericol Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspirația, gaz) > 25 ppmV ATE (inspirația, vapori) > 20 mg/L	1 - < 5 Vol%
CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6 Nr. de index: 603-096-00-8 Nr.-REACH: 01-2119475104-44	2-(2-Butoxi)etanol Eye Irrit. 2 (H319)  Atenție Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspirația, vapori) > 20 mg/L	1 - ≤ 5 Vol%

Asa cum afirma în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

Dupa inspirare:

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

In caz de contact cu pielea:

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Dupa contactul cu ochii:

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

Dupa inghitire:

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă. NU provocați vomă.

Auto-protectia celui care acorda primul ajutor:

Utilizați echipament personal de protecție.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 3/12



Eco Clean NSF 1I

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu exista informații.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apă, spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon (CO₂), Pulbere de stingere uscată

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de ardere periculoase: Dioxid de carbon (CO₂), Monoxid de carbon

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Adaptați măsurile de stingere a incendiilor la mediul înconjurător.

5.4. Indicații complementare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Utilizați echipament personal de protecție. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Aerisiți zona afectată.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere:

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Pentru curățare:

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații:

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare. Aerisiți zona afectată.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații suplimentare privind manipularea în condiții de siguranță.

Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.

Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 4/12



Eco Clean NSF 1I

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu se amestecă cu alte substanțe chimice. Utilizați echipament personal de protecție. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

Măsuri de prevenire a incendiilor:

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Informații privind igiena generală ocupatională

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Indicii de depozitare împreună:

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 12 – lichide necombustibile ce nu pot fi alocate niciunei clase de depozitare descrise mai sus

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Recomandare:

Agent de curățare

GISCODE:

GU 70

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

* 8.1. Parametri de control

8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
RO	Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	① 81 ppm (200 mg/m ³) ② 203 ppm (500 mg/m ³)
RO de 21 aug. 2018	2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ② 15 ppm (101,2 mg/m ³)
IOELV (EU)	2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ② 15 ppm (101,2 mg/m ³)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3



Pagina 5/12

Eco Clean NSF 1I

8.1.2. Limite biologice

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	Valori limita	① Parametri ② Material de cercetare ③ Data luarii probelor: ④ Remarcă
VLBO (RO)	Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	50 mg/L	① Alcohol izopropilic ② urina ③ finalul expunerii, resp. finalul schimbului

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	500 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	89 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	888 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	319 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	26 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	40,5 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	67,5 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	40,5 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	101,2 mg/m3	① DNEL muncitor ② Acută – prin inhalare, efecte locale
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	60,7 mg/m3	① DNEL Consumator ② Acută – prin inhalare, efecte locale
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	83 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	50 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
2-(2-Butoxietoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	6,25 mg/kg	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3



Pagina 6/12

Eco Clean NSF 1I

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	5 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	2.251 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC sol
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	1,1 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	0,11 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	200 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	4,4 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	0,44 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	0,32 mg/kg	① PNEC sol
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6	56 mg/kg	① PNEC Otravire secundara

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

8.2.2. Echipament de protecție personal



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3



Pagina 7/12

Eco Clean NSF 1I

Protectia ochilor/-fetei:

A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. EN 166

Protectia pielii:

Protectia mainilor:

Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate EN ISO 374

Material corespunzator: NBR (Nitril cauciuc)

Timp de patrundere >10min

Grosimea materialului de manusi $\geq 0,1$ mm

La cerere, este disponibilă o listă de mărci adecvate cu informații detaliate privind timpul de purtare.

Soluții de aplicare diluate $\leq 1\%$:

Se poate renunța la mănușile de protecție, cu condiția să se ia măsuri de protecție echivalente, ținând seama de expunerea crescută a pielii din cauza muncii în condiții de umiditate (de exemplu, utilizarea de unguente adecvate pentru protecția pielii).

Protectia corpului:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

Protectie respiratorie:

La utilizarea metodei HD sau la pulverizarea pe suprafețe mari: filtru combinat A1/P2 (EN 143, EN 14387).

Pericole termice:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Alte masuri de protectie:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Secțiunea 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: verde

Miros: caracteristică

inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Date relevante privind siguranta

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	12 - 13	20 °C	
Punctul de topire	≈ 0 °C		
Punctul de congelare	≈ 0 °C		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	≈ 100 °C		
Punctul de inflamabilitate	> 60 °C		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt date disponibile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu sunt date disponibile		
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	1,05 g/cm ³	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate in apa	se poate amesteca	20 °C	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nu aplicabile		

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 8/12



Eco Clean NSF 1I

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
Viscozitate, dinamica	< 10 mPa* s	25 °C	
Viscozitate cinematica	Nu sunt date disponibile		

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reacție exoterma cu: Acid

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exoterma cu: Acid

10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.5. Materiale incompatibile

Acid

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

* 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (gaz): >25 ppmV 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (vapori): >20 mg/L 6 h (Sobolan)
2-(2-Butoxi)etanol CAS-numar: 112-34-5 CE-Nr.: 203-961-6
LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (vapori): >20 mg/L (Sobolan)

Toxicitate acută orală:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate dermală acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate inhalativă acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 9/12



Eco Clean NSF 1I

Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații suplimentare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Evaluare/clasificare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Biodegradare:

Agentii activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

Informații suplimentare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3. Potențial de bioacumulare

Factor de bioconcentrație (FBC):

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:

nu aplicabile

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevazate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Predare la întreprinderea autorizată oficial pentru debarasare.

13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Chei deseuri produs

07 06 01 *	Lichide apoase de spălare și soluții mumă
------------	---

*: Obligatorie de dovedit.

Chei deseuri ambalaj

15 01 02	Ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 10/12



Eco Clean NSF 1I

Posibilitati de tratare a deseurilor

Eliminarea corecta a deseurilor / Ambalaj:

Ambalajele necontaminante si golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
14.4. Grupul de ambalare			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice. (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Dispozitii-EU

Restricții de intrebuintare:

Restricții de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr.: Intrare 3, Intrare 40, Intrare 55, Intrare 75

Alte Reglementari-EU:

Acest produs nu este atribuit unei categorii de pericol.

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) in procentaj pe greutate: 1,7 Vol%

15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

15.3. Informații suplimentare

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenti

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1. Indicatii de schimbare

3.2.	Amestecuri
8.1.	Parametri de control
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport
16.1.	Indicatii de schimbare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 11/12



Eco Clean NSF 1I

16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
BCF	Factor de bioconcentrație
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DIN	Institutul German de Standardizare
DNEL	nivel calculat fără efect
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
KG	greutate corporală
LC ₅₀	Concentrație letală mediană
LD ₅₀	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
OSHA	Agentia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
PROC	categorii de procese
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili
ZNS	sistemul nervos central

16.3. Importante referințe în literatura și surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	

16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicații complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 14 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 12/12



Eco Clean NSF 1I

trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.

* Date schimbate fata de versiunea anterioara.