

Fișa cu date de securitate
clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]



Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

SECȚIUNEA 1: Date de identificare a substanței/amestecului și a societății /

întreprinderii 1.1 Date de identificare ale produsului

Safe Clean
HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE Nr. EC 927-241-2 ;
REACH Nr. 01-2119471843-32

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

Utilizări identificate relevante

Sectoare de utilizare [SU]

Utilizări industriale

Categoria de produse [PC]

PC 9 – Straturi de protecție și vopsele, umpluturi, chituri, diluanți

PC 25 - Fluide pentru prelucrarea metalelor

PC 35 - Produse de spălare și curățare

Utilizări contraindicate

Acest produs nu va fi disponibil publicului larg/consumatorilor ca atare. Acest produs nu este recomandat pentru alte aplicații decât cele identificate mai sus.

1.3. Detaliile furnizorului fișei cu date de securitate

**Furnizor (producător / importator / reprezentant exclusiv /
utilizator / distribuitor din aval)**

TECHNIQUA HANDELS GmbH
Hartleitnerstraße 3
A-4653 Eberstallzell
Tel: +43 (0) 7241 213 79
Email: office@techniqua.at

1.4 Telefon de urgență:

Centru de informare toxicologică (VIZ), Stubenring 6, A-1010 Vienna
telefon de urgență 0-24 ore: +43 1 406 43 43
Ore de lucru: De luni până vineri 8-16.00 tel.: +43 1 406 68 98

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Spitalul Clinic de Urgență București, Nr. tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291, e-mail: spital@urgentafloreasca.ro Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Nr. tel. apelabil permanent: 0265 212111, 0265 211292, 0265 217235, e-mail: secretariat@spitjudms.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau amestecului

Clasificare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 [CLP]

Lichid Inflam. 3; H226 - Lichide inflamabile: Categoria 3; Lichid și vapori inflamabili.

STOT SE 3 ; H336 - STOT-expunere unică : Categoria 3; Poate provoca somnolență sau amețeli.

Tox. Asp. 1 ; H304 - Pericol de aspirație: Categoria 1; Poate fi fatal dacă este înghițit și intră în căile respiratorii.

Cronic acvatic 3; H412; Periculos pentru mediul acvatic Cronic 3; Nociv pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată.

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

2.2 Elemente pe etichetă

Clasificare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol



Flacăra (GHS02) · Pericole pentru sănătate (GHS08) · Semn de exclamare (GHS07)

Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H226 Lichid și vapori inflamabili
H304 Poate fi fatal dacă este înghițit și intră în căile respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.
H412 Nociv pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P233 Păstrați recipientul bine închis.
P310 Apelați imediat un CENTRU DE TOXICOLOGIE / medic.
P331 NU provocați vomă.
P403+P235 Depozitați într-un loc bine ventilat. Păstrați la rece.
P501 Aruncați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor autorizată.

Informații suplimentare privind pericolele (UE)

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Reguli speciale pentru elementele suplimentare de etichetă pentru anumite amestecuri

Restricționat la utilizatorii profesioniști.

2.3 Alte pericole

Efecte fizico-chimice adverse

Produsul poate acumula sarcini statice care pot provoca aprindere.

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Denumirea substanței : HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE

Nr. CE: 927-241-2

REACH Nr. 01-2119471843-32

Puritate : 100 % [masa]

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

În caz de accident sau stare de rău, solicitați imediat sfatul medicului (arătați instrucțiunile de utilizare sau fișa cu date de securitate dacă este posibil). Scoateți persoana afectată din zona periculoasă și întindeți-vă. Nu dați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștientă sau unei persoane cu crampe. Dacă este inconștientă, puneți persoana în poziție de recuperare și solicitați imediat asistență medicală.

După inhalare

Scoateți persoana vătămată la aer curat și păstrați-i căldura și în repaus.

În caz de contact cu pielea

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

Schimbați hainele contaminate și saturate. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult săpun și apă. Frecați pielea cu un unguent.

După contact cu ochii

După contactul cu ochii, clătiți ochii cu apă, cu pleoapele deschise pentru o perioadă suficientă de timp, apoi consultați imediat un oftalmolog.

După înghițire

NU provocați vomă. Dacă este înghițit accidental, clătiți gura cu multă apă (doar dacă persoana este conștientă) și solicitați imediat asistență medicală. Se bea 1 pahar cu apă în înghițituri mici (efect de diluare).

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

Amețeli Dureri de cap Deteriorarea vederii Greață Vărsături

4.3 Indicarea atenției medicale imediate și tratamentului special necesar

Niciunul

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate

Spumă rezistentă la alcool Dioxid de carbon (CO₂) Pulbere de stingere Jet cu pulverizare cu apă

Mijloace de stingere inadecvate

Jet complet de apă

5.2 Pericole speciale care decurg din substanță sau amestec

În caz de incendiu se poate degaja: Monoxid de carbon, dioxid de carbon (CO₂)

5.3 Recomandări pentru pompieri

În caz de incendiu: Purtați aparat de respirație autonom. Îmbrăcămintă de protecție.

5.4 Informații suplimentare

Colectați apa contaminată pentru stingerea incendiilor separat. Acesta nu trebuie deversat în canalizare. Mutați recipientele nedeteriorate din zona de pericol imediat, dacă se poate face în siguranță. Coordonați măsurile de stingere a incendiilor în împrejurimile incendiilor.

SECȚIUNEA 6: Măsurile în caz de scurgere accidentală

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

Utilizați echipament individual de protecție. Eliminați toate sursele de aprindere. Purtați aparate de respirație dacă sunt expuse la vapori / praf / aerosoli. Asigurați o ventilație adecvată. A se vedea măsurile de protecție la punctul 8 din FDS.

6.2 Precauții de mediu

Nu permiteți pătrunderea în sol / subsol. Nu permiteți pătrunderea în apele de suprafață sau în canalele de scurgere.

6.3 Metode și material pentru izolare și curățare

Absorbiți cu un material care leagă lichidul (de exemplu, nisip, pământ de diatomee, agenți de legare acizi sau universali). Colectați în recipiente închise și adecvate pentru eliminare. Curățați temeinic zonele contaminate.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Consultați Secțiunea 8 & 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare



7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

Dacă este manipulat neacoperit, trebuie utilizate aranjamente cu ventilație locală de evacuare. Dacă ventilarea locală a evacuării nu este posibilă sau nu este suficientă, ar trebui să fie ventilată întreaga zonă de lucru prin mijloace tehnice. Folosiți materialul numai în locuri unde puteți feri de lumină directă, foc și alte surse inflamabile.

Măsuri de protecție

Toate procesele de lucru trebuie să fie întotdeauna concepute astfel încât să fie excluse următoarele: Inhalarea vaporilor sau a pulverizării/vaporilor. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice.

Măsuri de prevenire a incendiilor

A se păstra departe de sursele de aprindere - Fumatul interzis. Măsuri uzuale de prevenire a incendiilor. Vaporii sunt mai grei decât aerul, răspândiți de-a lungul podelelor și formează amestecuri explozive cu aerul. A se păstra departe de sursele de căldură (de ex. suprafețe fierbinți), scântei și flăcări deschise. Asigurați împănământarea recipientelor, echipamentelor, pompelor și instalațiilor de ventilație. Utilizați numai unelte echipate antistatic (fără scântei). Purtați încălțăminte și îmbrăcăminte antistatică. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor statice.

Măsuri de prevenire a generării de aerosoli și praf

Vaporii / aerosolii trebuie epuizați direct la punctul de origine. Utilizați numai în zone bine ventilate.

Precauții de mediu

Puturile și canalizarea trebuie protejate împotriva pătrunderii produsului.

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

Sugestii privind depozitarea în comun

Clasa de depozitare (TRGS 510): 3

7.3 Utilizări finale specifice:

Nici unul

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerilor / protecție personală

8.1. Parametrii de control

Nici unul

8.2 Controlul expunerii



Echipament individual de protecție

Protecția ochilor / feței

Ochelari de vedere cu protecție laterală

Protecția pielii

Protecția mâinilor

Nu există un singur material de mănuși sau combinație de materiale care să ofere rezistență nelimitată oricărei persoane sau combinații de substanțe chimice. Timpul de penetrare trebuie să fie mai mare decât timpul de utilizare finală a produsului. Trebuie respectate instrucțiunile și informațiile furnizate de producătorul mănușilor cu privire la utilizare, depozitare, întreținere și înlocuire. Mănușile trebuie înlocuite în mod regulat și dacă există semne de deteriorare a materialului mănușilor. Asigurați-vă întotdeauna că mănușile nu prezintă defecte și că sunt depozitate și utilizate corect. Performanța sau eficacitatea mănușii poate fi redusă de daune fizice/chimice și de întreținere slabă. Cremele de barieră pot ajuta la protejarea zonelor expuse ale pielii, însă nu trebuie aplicate odată ce a avut loc expunerea.

Prin contact manual pe termen lung: Prin contact manual pe termen lung

Material adecvat: NBR (cauciuc nitrilic)

Timp de penetrare (timp maxim de purtare) : 480 min

Grosimea materialului mănușii: 0.7 mm

Articole de mănuși recomandate: EN ISO 374

Măsuri suplimentare de protecție a mâinilor: Verificați etanșeitatea/impermeabilitatea înainte de utilizare. Nu purtați mănuși lângă mașini rotative și unelte. În cazul în care doriți să folosiți din nou mănușile, curățați-le înainte de a le scoate și aerisiți-le bine.

Observație: Calitatea mănușilor de protecție rezistente la substanțele chimice trebuie alese în funcție de concentrația specifică

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

la locul de muncă și cantitatea de substanțe periculoase. În scopuri speciale, se recomandă verificarea rezistenței la substanțe chimice a mănușilor de protecție menționate mai sus împreună cu furnizorul acestor mănuși.

Protecția corpului

Haină de laborator. Halat

Îmbrăcăminte de protecție adecvată: Pentru protecția împotriva contactului direct cu pielea, îmbrăcămintea de protecție a corpului este esențială (pe lângă hainele de lucru obișnuite). Încălțăminte de protecție rezistentă la substanțe chimice. Purtați numai îmbrăcăminte de protecție adecvată, confortabilă și curată.

Proprietăți necesare: antistatic, rezistent la flacără, rezistent la căldură

Material recomandat: Fibre naturale (de exemplu, bumbac) fibre sintetice rezistente la căldură

Protecție respiratorie

Dacă măsurile tehnice de evacuare sau ventilație nu sunt posibile sau sunt insuficiente, trebuie purtată protecție respiratorie.

Echipament adecvat de protecție respiratorie

EN 12942.2009-02 Dispozitiv de filtrare cu filtru sau dispozitiv de filtrare a ventilatorului de tip: A

Informații generale

Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului. Aplicați produse de îngrijire a pielii după muncă.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizico-chimice

9.1 Informații referitoare la proprietățile fizico-chimice de bază

Culoare: Incolor

Miros: Caracteristic

Aspect: Limpede

Caracteristici de siguranță

Aspect fizic:

Păstrați evitând înghețarea:

Punct de topire / interval de topire: (1013 hPa) <

Punct / interval de fierbere: (1013 hPa)

Temperatura de descompunere: (1013 hPa)

Punct de aprindere: >

Temperatura de auto-aprindere: >

Limita inferioară de explozie: >

Limita superioară de explozie: <

Presiunea vaporilor: (20°C)

Densitate: (20°C)

Solubilitate în apă: (20°C)

log P O/W :

Pragul de miros:

Rata de vaporizare:

Proprietăți explozive:

Lichid

Nu

-30 °C

135 - 170 °C

Nu există date disponibile

27 °C

200 °C

0,6 Vol-%

8 Vol-%

0,5 kPa

0.735 - 0,77 g/cm³

0 Wt %

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Calculat

ASTM D 6450

Estimat

Estimat

Estimat

9.2. Alte Informații

Informații referitoare la proprietățile fizico-chimice de bază, fără date disponibile înseamnă neaplicabil din cauza naturii produsului.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (vezi secțiunea 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nici unul

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

10.4 Condiții de evitat

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile

Alcali (leșie) concentrat. Acid, concentrat. Agent oxidant, puternic.

10.6 Produse de descompunere periculoase

Dioxid de carbon. Monoxid de carbon

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații cu privire la efectele toxicologice

Toxicitate acută

Inhalare/contact cu ochii: în concentrații mari iritant pentru mucoase, efect narcotic și influență asupra puterii de reacție și pierderea coordonării posibile. Inhalarea prelungită a vaporilor în concentrații mari poate duce la dureri de cap, amețeli și greață. Poate provoca iritații respiratorii.

Toxicitate acută pe cale orală

Parametru:	LD50 (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Cale de expunere:	Oral	
Specii:	Șobolan	
Doza efectivă:	5000 mg/kg	

Toxicitate acută la contact cutanat

Parametru:	LD50 (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Cale de expunere:	Cutanat	
Specii:	Iepure	
Doza efectivă:	> 5000 mg/kg	

Toxicitate acută la inhalare

Parametru:	LC50 (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Cale de expunere:	Inhalare	
Specii:	Șobolan	
Doza efectivă:	4951 mg/m ³	
Timp de expunere:	4 h	

Coroziune

Coroziunea / iritarea pielii

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Iritația ochilor / leziuni oculare grave

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Iritarea tractului respirator

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Sensibilizare respiratorie sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Sensibilizarea tractului respirator

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenicitate și toxicitate pentru reproducere)

Cancerigenitate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Mutagenitatea celulelor germinale

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Toxicitate reproductivă

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

STOT-expunere unică

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

STOT-expunere repetată

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Pericol de aspirație

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

11.2 Toxicocinetica, metabolismul și distribuția

Nu există date disponibile despre preparat / amestec în sine.

Date toxicologice non-umane

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

11.4 Alte efecte adverse

Contactul prelungit sau repetat cu pielea sau membrana mucoasă are ca rezultat simptome de iritare precum roșeață, vezicule, dermatită etc. Are efect degresant asupra pielii. Nu sunt disponibile alte informații relevante.

11.5 Informații suplimentare

Datele toxicologice nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informație ecologică

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică

Toxicitate acută (pe termen scurt) a peștilor

Parametru:	LC50 (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Specii:	Oncorhynchus mykiss (păstrăv curcubeu)	
Doza efectivă:	10 - 30 mg/l	
Timp de expunere:	96 h	

Toxicitate acută (pe termen scurt) pentru crustacee

Parametru:	EC50 (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Specii:	Daphnia magna (Purice de apă mare)	
Doza efectivă:	22 - 46 mg/l	
Timp de expunere:	48 h	

Toxicitate acută (pe termen scurt) pentru algele acvatice și cianobacteriile

Parametru:	ErC50 (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Specii:	Pseudokirchneriella subcapitata	
Doza efectivă:	> 1000 mg/l	
Timp de expunere:	72 h	
Parametru:	NOELR (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, AROMATICE)	< 2%
Specii:	Pseudokirchneriella subcapitata	
parametru de evaluare:	Inhibarea ratei de creștere	
Doza efectivă:	< 1 mg/l	
Timp de expunere:	72 h	

12.2 Persistență și degradabilitate

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Această substanță nu îndeplinește criteriile PBT / vPvB din REACH, anexa XIII.

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

12.6 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea deșeurilor

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile)

Înainte de utilizarea prevăzută

Codurile deșeurilor / denumirile deșeurilor conform

EWC / AVV 14 06 03*

După utilizarea prevăzută

Operațiuni de eliminare

Eliminați conform legislației.

13.2 Informații suplimentare

Nici unul

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Număr UN

UN 3295

14.2. Denumire potrivită pentru expediere UN

Transport rutier (ADR/RID)

HIDROCARBURI, LICHID, N.O.S (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE)

Transport maritim (IMDG)

HIDROCARBURI, LICHID, N.O.S (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE)

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

HIDROCARBURI, LICHID, N.O.S (HIDROCARBURI, C9-C10, N-ALCANI, ALCANI, CICLICE, <2% AROMATICE)

14.3. Clasă (clase) de transport periculos

Transport rutier (ADR/RID)

Clasă(e) : 3
Cod de clasificare: F1
Număr de identificare a pericolului (cod Kemler nr.): 30
Cod de restricție tunel: D/E
Prevederi speciale: LQ 5 I
Etichetă(e) de pericol:



3

Transport maritim (IMDG)

Clasă(e) : 3
Etichetă(e) de pericol:



3

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

Clasă(e) : 3

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

ADR Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căile rutiere

AC Categoria de articol

CSR Raport de securitate chimică

CAS Serviciul de extrase chimice

CLP Clasificare etichetare și ambalare

DIN Duitse Instituut voor Normen

DNEL Nivel derivat cu efect minim

DNEL Nivel derivat fără efect

DU Utilizator din aval

DU-CSA Evaluarea siguranței chimice a utilizatorului din aval

ECHA Biroul european pentru produse chimice

EC50 Concentrația efectivă pe jumătate maximă

EINECS Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

ERC Clasa de eliberare în mediu

ES Scenariul de expunere

ESD Document de scenariu de emisii

EWG Catalogul european al deșeurilor

EWL Catalogul european al deșeurilor

GHS Sistemul armonizat global

IMDG Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase Cod

ISO Organizația Internațională de Standardizare

LC50 Încărcare letală medie Concentrația care provoacă letalitate de 50 %

DL50 Doză letală medie. Doza provoacă letalitate de 50%.

LEL Limită inferioară de explozie

NOAEL Niciun nivel de efect advers observat

NOEC Concentrație fără niciun nivel de efect observat

NOEL Nivel fără niciun nivel de efect observat

OC Stare de funcționare

OEL Limite de expunere ocupațională

PC Categoria de produse chimice

PBT Persistent, bioacumulativ, toxic

PNEC Concentrația prevăzută fără efect

PPE Echipament individual de protecție.

PROC Categoria procesului

RMM Măsura de management al riscului

REACH Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

SDS Fișa cu date de securitate

STEL Limita de expunere pe termen scurt

SU Sectoare de utilizare

SVHC Substanțe cu nivel foarte ridicat de îngrijorare

UC Categoria de utilizare

ONU Organizația Națiunilor Unite

VIB Veiligheidsinformatieblad

vPvB foarte Persistent, bioacumulativ și toxic

ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

16.3 Referințe cheie din literatură și surse pentru date

Niciuna

16.4. Frazе relevante H- și EUH (număr și text integral)

H226	Lichid și vapori inflamabili
H304	Poate fi fatal dacă este înghițit și intră în căile respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.
H412	Nociv pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată.

16.5 Recomandări de instruire

Niciuna

16.6 Informații suplimentare

Cu toate acestea, nu avem cunoștințe sau control asupra condițiilor de lucru ale utilizatorului. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor prevederilor legale impuse. Aceste informații se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în prezent.

Fișa cu date de securitate

clasificare conform Regulamentului CE nr. 1907/2006 [REACH]

Denumire comercială: Safe Clean
Data revizuirii : 22.05.2020
Data tipăririi : 05-03-2021

Versiunea (Revizuire) : 108.0.0 (107.0.3)

Oricum, acestea nu vor constitui o garanție pentru caracteristicile specifice ale produsului și nu va stabili o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

Informațiile de mai sus descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului și se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în acest moment. Informațiile sunt destinate să vă ofere sfaturi cu privire la manipularea în siguranță a produsului menționat în această fișă cu date de securitate, pentru depozitare, prelucrare, transport și eliminare. Informațiile nu pot fi transferate la alte produse. În cazul amestecării produsului cu alte produse sau în cazul prelucrării, informațiile din această fișă cu date de securitate nu sunt neapărat valabile pentru noul material rezultat.
