

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1 Identificateur de produit**

Marque commerciale	Neutrax Super C
Numéro d'enregistrement (REACH)	non pertinent (mélange)
Code(s) de produit(s)	90892

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes	Agent nettoyant Utilisation industrielle Utilisation professionnelle
Utilisations déconseillées	Ne pas utiliser pour des fins privés (ménage).

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Ghibli
IZ 5 Mollem 440
1730 Mollem
Belgium

Tel: 02 454 04 58,
Fax: 02 454 04 59,
E-mail: info@ghibli.be
web: www.ghibli.be

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Service d'information d'urgence	Pour les secouristes Ce numéro de téléphone est uniquement pour les urgences médicales.
---------------------------------	--

Centre antipoison		
Pays	Nom	Téléphone
Belgique	Centre antipoisons / Antigif Centrum	+32 (0) 70 245 245,

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008, (CLP)

Rubrique	Classe de danger	Catégorie	Classe et catégorie de danger	Mention de danger
3.3	lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux	1	Eye Dam. 1	H318

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la RUBRIQUE 16.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008, (CLP)

- Mention danger
d'avertissement

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

- Pictogrammes

GHS05



- Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

- Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

- Informations additionnelles sur les dangers

EUH208 Contient (R)-p-mentha-1,8-diène. Peut produire une réaction allergique.

- Composants dangereux pour l'étiquetage Isotridecanol, ethoxylated

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient pas de substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

3.2 Mélanges

Description du mélange

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes	Limites de concentrations spécifiques	Facteurs M
2-butoxyethanol	No CAS 111-76-2 No CE 203-905-0 No index 603-014-00,-0 No d'enreg. REACH 01-2119475108,-36-xxxx	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319		IOELV		




Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes	Limites de concentrations spécifiques	Facteurs M
Isotridecanol, ethoxylated	No CAS 69011-36-5 No CE 500-241-6 No d'enreg. REACH 01-2119976362, -32-xxxx	5 – < 10	Acute Tox. 4 / H302 Eye Dam. 1 / H318				
Sodium p-cumenesulphonate	No CAS 15763-76-5 No CE 239-854-6 No d'enreg. REACH 01-2119489411, -37-xxxx	1 – < 5	Eye Irrit. 2 / H319				
(R)-p-mentha-1,8-diene	No CAS 5989-27-5 68606-81-5 No CE 227-813-5 No index 601-029-00, -7 No d'enreg. REACH 01-2119529223, -47-xxxx	0,1 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		C(b) GHS-HC		

Notes

C(b): La substance est un isomère spécifique. Le mélange d'isomères est mentionné dans la troisième partie du règlement (CE) no 1272/2008,

GHS-HC: Classification harmonisée (la classification de la substance correspond à l'inscription dans la liste selon 1272/2008/CE, Annexe VI)

IOELV: Substance avec une valeur limite indicative communautaire d'exposition professionnelle

Pour le texte intégral des phrases H: voir la RUBRIQUE 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Notes générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. Tenir la personne concernée tranquille, au chaud et couvert. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de conscience, mettre en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche.

Après inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours. Fournir de l'air frais.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Après contact cutané

Laver abondamment à l'eau et au savon.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 10 minutes à l'eau courante.

Après ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir.

Autoprotection de la personne qui dispense les premiers soins

Mettre à disposition une ventilation suffisante. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Jusqu'à présent pas de symptômes et effets connus.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

aucune

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

L'eau pulvérisée, Poudre BC, Dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à pleine puissance

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux

Oxydes azotés (NO_x), Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO₂)

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. Appareil respiratoire autonome (APR). APR avec une combinaison de protection chimique.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes

Suivre les procédures d'urgence, y compris la nécessité d'évacuer la zone à risque ou de consulter un expert. Mettre les personnes à l'abri. Mettre à disposition une ventilation suffisante. Éviter contact cutané. Ne pas respirer le produit pulvérisé. Obtention et utilisation d'expertise.

Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz. Le port d'un équipement de protection approprié (y compris l'équipement de protection individuelle visé à la rubrique 8 de la fiche de données de sécurité) afin de prévenir toute contamination de la peau, des yeux et des vêtements personnels.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé. En cas de déversement dans un cours d'eau ou égout, en informer l'autorité responsable.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts

Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Essuyer avec une matière absorbante (p. ex. chiffon, toison). Recueillir le produit répandu: sciure de bois, kieselguhr (diatomite), sable, liant universel

Méthodes de confinement

Utilisation des matériaux adsorbants.

Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

- Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Lavez les mains après chaque utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne conservez jamais des aliments ou des boissons à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais des produits chimiques dans des récipients qui sont normalement utilisés pour la nourriture ou la boisson. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Maîtriser les effets

Protéger du rayonnement solaire.

Protéger contre l'exposition externe tel(s) que

Gel

- Compatibilités en matière de conditionnement

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Agent nettoyant. Utilisation industrielle. Utilisation professionnelle.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites nationales

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)											
Pays	Nom de l'agent	No CAS	Mention	Identificateur	VME [ppm]	VME [mg/m³]	VLCT [ppm]	VLCT [mg/m³]	VP [ppm]	VP [mg/m³]	Source
BE	2-butoxyéthanol	111-76-2	Be-D	VL/VCD	20	98	50	246			Moniteur Belge
EU	2-butoxyéthanol	111-76-2		IOEL V	20	98	50	246			2000/39/CE

Mention

Be-D	La résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air.
VLCT	valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)
VME	valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire)
VP	valeur plafond au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition (ceiling value)

DNEL pertinents des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	98 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	1.091 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	246 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	125 mg/kg de p.c./jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	89 mg/kg de p.c./jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	DNEL	294 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	DNEL	2.080 mg/kg de p.c./jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	DNEL	26,9 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	DNEL	136,3 mg/kg de p.c./jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	66,7 mg/m³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	9,5 mg/kg de p.c./jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

PNEC pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	8,8 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	0,88 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	463 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	34,6 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	3,46 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	2,33 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,015 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,074 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,007 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	1,4 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,604 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,06 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,1 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,23 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,023 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	100 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,862 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,086 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,037 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	14 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,4 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

PNEC pertinents des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,8 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	3,85 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,385 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,763 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale.

Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux/du visage. Utilisation des lunettes de protection avec une protection sur les côtés.

Protection de la peau

- Protection des mains

Porter des gants appropriés. Un gant de protection contre les substances chimiques selon la norme EN 374 est approprié. Avant usage vérifier l'étanchéité/l'imperméabilité. En cas de réutilisation des gants, bien nettoyer avant de les enlever puis bien aérer. Pour un usage spécial il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection indiqué plus haut contre les produits chimiques avec le fournisseur de ces gants.

- Type de matière

NBR: caoutchouc acrylonitrile-butadiène

- Épaisseur de la matière

> 0.35 mm

- Délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant

>480 minutes (perméation: niveau 6)

- Mesures de protection diverse

Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides. Chaussures protégeant contre les produits chimiques. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée. Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Type: ABEK (filtres combinés contre les gaz et les vapeurs, code couleur: marron/gris/jaune/vert).

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État physique	liquide
Couleur	jaune
Odeur	comme le citron

Autres paramètres de sécurité

(valeur de) pH	10,5
Point de fusion/point de congélation	non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	100 °C
Point d'éclair	non déterminé
Taux d'évaporation	non déterminé
Inflammabilité (solide, gaz)	non pertinent, (fluide)
Limites d'explosivité	non déterminé
Pression de vapeur	2,339 kPa à 20 °C (valeur calculée, en référence sur un composant du mélange)
Densité	1,04 g/cm ³
Densité de vapeur	cette information n'est pas disponible
Solubilité(s)	non déterminé

Coefficient de partage

- n-octanol/eau (log KOW)	cette information n'est pas disponible
Température d'auto-inflammabilité	250 °C
Viscosité	non déterminé
Propriétés explosives	aucune
Propriétés comburantes	aucune

9.2 Autres informations

Teneur en COV	14,49 %
---------------	---------

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Concernant l'incompatibilité: voir en bas "Conditions à éviter" et " Matières incompatibles".

10.2 Stabilité chimique

Voir en bas "Conditions à éviter".

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

10.4 Conditions à éviter

Il n'y a aucune condition particulière connue qui devrait être évitée.

10.5 Matières incompatibles

Combustibles

10.6 Produits de décomposition dangereux

Les produits de décomposition dangereux que l'on peut raisonnablement prévoir à la suite de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement, ne sont pas connus. Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.

Procédure de classification

La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

Classification opérée conformément au SGH (1272/2008/CE, CLP)

Toxicité aiguë

N'est pas classé comme toxicité aiguë.

Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	ETA
2-butoxyethanol	111-76-2	oral	1.414 mg/kg
2-butoxyethanol	111-76-2	cutané	1.100 mg/kg
2-butoxyethanol	111-76-2	inhalation: vapeur	11 mg/l/4h
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	oral	500 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	oral	2.000 mg/kg

Toxicité aiguë des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	Effet	Valeur	Espèce
2-butoxyethanol	111-76-2	oral	LD50	1.414 mg/kg	cobaye
2-butoxyethanol	111-76-2	cutané	LD50	>2.000 mg/kg	rat
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	oral	LD50	>2.000 mg/kg	rat

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Toxicité aiguë des composants du mélange					
Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	Effet	Valeur	Espèce
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	inhalation: poussières/ brouillard	LC50	>1,6 mg/l/4h	rat
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	cutané	LD50	5.960 mg/kg	lapin
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	oral	LD50	>7.000 mg/kg	rat
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	cutané	LD50	>2.000 mg/kg	lapin
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	oral	LD50	2.000 mg/kg	rat
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	cutané	LD50	5.000 mg/kg	lapin

Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

Provoque de graves lésions des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Contient (R)-p-mentha-1,8-diène. Peut produire une réaction allergique.

Mutagenicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

N'est pas classé comme dangereux pour le milieu aquatique.

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange					
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
2-butoxyethanol	111-76-2	LC50	1.474 mg/l	poisson	96 h
2-butoxyethanol	111-76-2	EC50	1.550 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
2-butoxyethanol	111-76-2	ErC50	1.840 mg/l	algue	72 h
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	LL50	2,5 mg/l	poisson	96 h
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	EC50	1,5 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	LC50	>1.000 mg/l	poisson	96 h
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	EC50	>1.000 mg/l	invertébrés aquatiques	48 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	LC50	720 µg/l	poisson	96 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	EC50	688 µg/l	poisson	96 h
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	ErC50	0,32 mg/l	algue	72 h

Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Durée d'exposition
2-butoxyethanol	111-76-2	EC50	297 mg/l	invertébrés aquatiques	21 d
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	EC50	<0,67 mg/l	poisson	8 d
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	LC50	0,41 mg/l	poisson	8 d

12.2 Persistance et dégradabilité

Processus de la dégradabilité des composants du mélange

Nom de la substance	No CAS	No CE	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode	Source
2-butoxyethanol	111-76-2	203-905-0	formation de dioxyde de carbone	18,3 %	3 d		ECHA
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	500-241-6	disparition du COD	82 %	28 d		ECHA
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	227-813-5	formation de dioxyde de carbone	58,8 %	14 d		ECHA
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	227-813-5	disparition de l'oxygène	80 %	28 d		ECHA

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Potentiel de bioaccumulation des composants du mélange				
Nom de la substance	No CAS	FBC	Log KOW	DBO5/DCO
2-butoxyethanol	111-76-2		0,81 (valeur de pH: 7, 25 °C)	
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	232,5	4,55 – 6,4 (valeur de pH: 6,5, 20 °C)	
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5		-1,1 (23 °C)	
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5		4,38 (valeur de pH: 7,2, 37 °C)	

12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Des données ne sont pas disponibles.

12.6 Autres effets néfastes

Potentiel de perturbation du système endocrinien

Aucun des composants n'est énuméré.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Des emballages complètement vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

Remarques

Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | | | |
|------|--|---|
| 14.1 | Numéro ONU | non soumis aux règlements sur le transport |
| 14.2 | Désignation officielle de transport de l'ONU | non pertinent |
| 14.3 | Classe(s) de danger pour le transport | aucune |
| 14.4 | Groupe d'emballage | n'est pas affecté à un groupe d'emballage |
| 14.5 | Dangers pour l'environnement | pas dangereux pour l'environnement selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses |
| 14.6 | Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Il n'y a aucune information additionnelle. |
| 14.7 | Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC | Le transport en vrac de cargaisons n'est pas prévu. |

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Informations pour chacun des règlements types des Nations unies

Transport par route, par rail ou par voie navigable de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN)

Non soumis à l'ADR, au RID et à l'ADN.

Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG)

Non soumis à l'IMDG.

Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR)

Non soumis à l'OACI-IATA.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

Liste des substances soumises à autorisation (REACH, Annexe XIV) / SVHC - liste des candidats

aucun des composants n'est énuméré

Directive sur les peintures décoratives (2004/42/CE)

Teneur en COV	8,141 %
---------------	---------

Directive sur les émissions industrielles (COVs, 2010/75/UE)

Teneur en COV	14,49 %
---------------	---------

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) - Annexe II

aucun des composants n'est énuméré

Règlement 166/2006/CE concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants (PRTR)

aucun des composants n'est énuméré

Directive 2000/60/CE établissant un cadre pour une politique communautaire dans le domaine de l'eau

aucun des composants n'est énuméré

Règlement 648/2004/CE relatif aux détergents

Étiquetage du contenu	
Constituants	Teneur en % en masse (ou gamme)
agents de surface non ioniques	5 % ou plus, mais moins de 15 %
phosphates phosphonates	moins de 5 %
parfums (d-Limonene)	

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Inventaires nationaux

Pays	Inventaire	Status
EU	REACH Reg.	les composants ne sont pas tous énumérés

Légende

REACH Reg. substances enregistrées REACH

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée par le fournisseur pour le mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indication des modifications (fiche révisée de données de sécurité)

Rubrique	Inscription ancienne (texte/valeur)	Inscription courante (texte/valeur)	Pertinente pour la sécurité
1.4		Centre antipoison: changement dans la liste (tableau)	oui
2.2	- Composants dangereux pour l'étiquetage: Isotridecanol, ethoxylated, (R)-p-mentha-1,8-diène	- Composants dangereux pour l'étiquetage: Isotridecanol, ethoxylated	oui
2.3	Autres dangers: sans importance	Autres dangers	oui
3.2		Description du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
8.1		Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail): changement dans la liste (tableau)	oui
8.1		DNEL pertinents des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
8.1		PNEC pertinents des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
11.1		Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
11.1		Toxicité aiguë des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
11.1	Sensibilisation respiratoire ou cutanée: N'est pas classé comme sensibilisant respiratoire ou sensibilisant cutané.	Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Contient (R)-p-mentha-1,8-diène. Peut produire une réaction allergique.	oui
11.1	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée: Les critères de classification ne sont pas remplis pour cette classe de danger. N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée: N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).	oui
12.1		Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
12.1		Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Rubrique	Inscription ancienne (texte/valeur)	Inscription courante (texte/valeur)	Pertinente pour la sécurité
12.2	Persistence et dégradabilité: Des données ne sont pas disponibles.	Persistence et dégradabilité	oui
12.2		Processus de la dégradabilité des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
12.3		Potentiel de bioaccumulation des composants du mélange: changement dans la liste (tableau)	oui
12.6	Autres effets néfastes: Des données ne sont pas disponibles.	Autres effets néfastes	oui
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	Classe(s) de danger pour le transport: aucune	oui
14.3	Classe: -		oui
14.4	Groupe d'emballage: non pertinent	Groupe d'emballage: n'est pas affecté à un groupe d'emballage	oui
15.1		Étiquetage du contenu: changement dans la liste (tableau)	oui
15.1		Inventaires nationaux	oui
15.1		Inventaires nationaux: changement dans la liste (tableau)	oui
16		Abréviations et acronymes: changement dans la liste (tableau)	oui
16		Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans le chapitre 2 et 3): changement dans la liste (tableau)	oui

Abréviations et acronymes

Abr.	Description des abréviations utilisées
2000/39/CE	Directive de la Commission relative à l'établissement d'une première liste de valeurs limites d'exposition professionnelle de caractère indicatif en application de la directive 98/24/CE du Conseil
Acute Tox.	Toxicité aiguë
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
APR	Appareil respiratoire autonome
Aquatic Acute	Dangereux pour le milieu aquatique - danger aigu
Aquatic Chronic	Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique
Asp. Tox.	Danger en cas d'aspiration
CAS	Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique)
CLP	Règlement (CE) no 1272/2008, relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Abr.	Description des abréviations utilisées
COV	Composés Organiques Volatils
DBO	Demande Biochimique en Oxygène
DCO	Demande Chimique en Oxygène
DGR	Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)
EC50	Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)
ErC50	≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin
ETA	Estimation de la Toxicité Aiguë
Eye Dam.	Causant des lésions oculaires graves
Eye Irrit.	Irritant oculaire
FBC	Facteur de bioconcentration
Flam. Liq.	Liquide inflammable
IATA	Association Internationale du Transport Aérien
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)
IOELV	Valeur limite indicative d'exposition professionnelle
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée
LD50	Lethal Dose 50 % (dose létale 50 %): la DL50 correspond à la dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50 % au cours d'une période donnée
LL50	Lethal Loading 50 %: la LL50 correspond au taux de charge testée entraînant une létalité de 50 %
log KOW	n-Octanol/eau
MARPOL	La convention internationale concernant la pollution de la mer (abrev. de "Marine Pollutant")
Moniteur Belge	Arrêté royal modifiant l'arrêté royal du 11 mars 2002 relatif à la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
NLP	No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)
No CE	L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne
No index	Le numéro index est le code d'identification attribué à la substance à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008,
OACI	Organisation de l'Aviation Civile Internationale
PBT	Persistant, Bioaccumulable et Toxique

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Abr.	Description des abréviations utilisées
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)
ppm	Parties par million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses
SGH	"Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies
Skin Corr.	Corrosif pour la peau
Skin Irrit.	Irritant pour la peau
Skin Sens.	Sensibilisation cutanée
SVHC	Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante)
VLCT	Valeur limite court terme
VME	Valeur limite de moyenne d'exposition
VP	Valeur plafond
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)

Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement (CE) no 1272/2008, relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges. Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2015/830/UE.

Transport par route, par rail ou par voie navigable de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN). Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

Procédure de classification

Propriétés physiques et chimiques: La classification est fondée sur un mélange testé.

Dangers pour la santé, Dangers pour l'environnement: La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans le chapitre 2 et 3)

Code	Texte
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006, (REACH)

Neutrax Super C

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 24.07.2019

Clause de non-responsabilité

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus mentionné, ni aucun de ses sous-traitants ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'intégralité des renseignements contenus dans le présent document. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des substances ou préparations. Toutes les substances ou préparations peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits dans le présent document, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.