

Τμήμα 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος: SUPERCOLLA SARATOGA

Κωδικός προϊόντος: 57007... / 57013.../57045.../57014.../57019...

Συνώνυμα: SUPER GLUE

ETHYL-2-CYANOACRYLATE ESTER

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Όνομασία εταιρείας: SARATOGA INT SFORZA SPA

Via Edison, 76

Trezzano s/Naviglio

Milano

Italia

Center of poisoning, phone : 210 7793777

Τηλ: +3902445731 (Mon- Fri 9-13 / 14-17)

Φαξ: +39024452742

Email: trading@saratogasforza.com**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης****Τμήμα 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση (DSD/DPD): Xi: R36/37/38

Ταξινόμηση (CLP): STOT SE 3: H335; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; -: EUH202

Ανεπιθύμητες επιδράσεις: Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Στοιχεία επισήμανσης (CLP):

Δηλώσεις επικινδυνότητας: H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

EUH202: Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

Προειδοποιητές λέξεις: Προσοχή

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS07: Θαυμαστικό



Δηλώσεις προφυλάξεω ν: P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε

σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P304+340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P305+351+338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Στοιχεία επισήμανσης (DSD/DPD):

Σύμβολα κινδύνου: Ερεθιστικό.



Φράσεις κινδύνου: R36/37/38: Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

Φράσεις ασφαλείας: S2: Μακριά από παιδιά.

S46: Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

S23: Μην αναπνέετε ατμοί.

S37/39: Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

S26: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Φράσεις προειδοποίησης: Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ABT: Αυτή η ουσία δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ABT/vPvB.

Τμήμα 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά:

ETHYL-2-CYANOACRYLATE

EINECS	CAS	Ταξινόμηση (DSD/DPD)	Ταξινόμηση (CLP)	Ποσοστό

230-391-5	7085-85-0	Xi: R36/37/38	Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315	70-90%
-----------	-----------	---------------	---	--------

Τμήμα 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Απομακρύνετε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα εκτός εάν έχουν κολλήσει στο δέρμα. Πλυθείτε αμέσως με άφθονο σαπούνι και νερό.

Επαφή με τα μάτια: Πλύνετε το μάτι με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Βρώση: Πλύνετε το στόμα με νερό. Εάν το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του, δώστε του να πειμισό λίτρο νερό αμέσως. Εάν το θύμα έχει χάσει τις αισθήσεις του και η αναπνοή του είναι κανονική, τοποθετήστε το στη θέση πλαγίας κατάκλισης. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Εισπνοή: Απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο επιβεβαιώνοντας την προσωπική σας ασφάλεια κατά την απομάκρυνση. Συμβουλευθείτε ιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός και κοκκίνισμα στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να σημειωθεί ερεθισμός και πόνος. Μπορεί να δακρύνουν τα μάτια πάρα πολύ.

Βρώση: Μπορεί να υπάρξει δυσκολία στην κατάποση. Το στόμα και ο λαιμός μπορεί να πονάνε και να είναι κόκκινα.

Εισπνοή: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφιξίματος στο στήθος.

Καθυστερημένες / 6μεσες επιδράσεις: Μπορεί να αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από βραχυρόνια έκθεση.

4.3. 8νδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Άμεση / Ειδική θεραπεία: Θα πρέπει να διατίθεται εξοπλισμός λουτρού οφθαλμών στις εγκαταστάσεις.

Τμήμα 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνοι από την έκθεση: Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Συστάσεις για τους πυροσβέστες: Χρησιμοποιείτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Φοράτε προστατευτική ενδυμασία για την αποφυγή επαφής με το δέρμα και τα μάτια.

Τμήμα 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις: Ανατρέξτε στο σημείο 8 του ΔΔΑ για λεπτομέρειες σχετικά με την προσωπική προστασία. Απομακρύνετε όλες τις ασύμβατες ουσίες όπως περιγράφεται στο σημείο 10 του ΔΔΑ. Τοποθετήστε τα δοχεία που παρουσιάζουν διαρροές με το σημείο διαρροής προς τα πάνω για να αποφευχθεί η διαφυγή του υγρού.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Μην απορρίψετε στην αποχέτευση ή τους ποταμούς. Περιορίστε τη διαφυγή με τοίχωμα προστασίας όχθης.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Διαδικασίες καθαρισμού: Βρέξτε το στερεό με νερό ώστε να παράγετε πολτό. Μεταφέρετε σε δοχείο περισυλλογής και ανακύκλωσης που κλείνει και φέρει την κατάλληλη σήμανση για διάθεση με κατάλληλη μέθοδο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα: Ανατρέξτε στο σημείο 8 του ΔΔΑ.

Τμήμα 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Απαιτήσεις χειρισμού: Αποφεύγετε την άμεση επαφή με την ουσία. Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή αερίζεται επαρκώς. Μη χειρίζεστε σε κλειστό χώρο. Αποφύγετε το σχηματισμό ή τη διασπορά ομιχλών στον αέρα.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες αποθήκευσης: Να φυλάσσεται σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος.

Κατάλληλη συσκευασία: Πρέπει να διατηρείται μόνο μέσα στην αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Τμήμα 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης εργαζομένων: Δε διατίθενται δεδομένα.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC: Δε διατίθενται δεδομένα.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανολογικά μέτρα: Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αναρροφητικός εξοπλισμός της περιοχής.

Αναπνευστική προστασία: Δεν ισχύει.

Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια.

Προστασία ματιών: Γυαλιά ασφαλείας. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κοντά δοχείο πλύσεως οφθαλμού.

Προστασία δέρματος: Προστατευτική ενδυμασία.

Τμήμα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση: Υγρό

Χρώμα: Αχρωμο

Διαλυτότητα στο νερό: Αδιάλυτο

Επίσης διαλυτό σε: Ακετόνη.

Σημείο / περιοχή ζέσης: 150

Πίεση ατμών: 0.293 mmHg

Σημείο ανάφλεξης: 85

Σχετική πυκνότητα: 1.04

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες: Δε διατίθενται δεδομένα.

Τμήμα 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1. Δραστηριότητα

Δραστηριότητα: Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Χημική σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Δεν θα προκύψουν επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης. Η αποσύνθεση ενδέχεται να προκύψει με την έκθεση στις συνθήκες ή στα υλικά που παρατίθενται παρακάτω.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά να αποφεύγονται: Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες. Ισχυρά οξέα. Νερό.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικ. προϊόντα αποσύνθ.: Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς.

Τμήμα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα:

Οδός	Είδη	Δοκιμή	Τιμή	Μονάδες
DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

Επικίνδυνα συστατικά:

ETHYL-2-CYANOACRYLATE

ORL	RAT	LD50	>5	ml/kg
-----	-----	------	----	-------

Σχετικές επιδράσεις για το μίγμα:

Επίδραση	Οδός	Βάση
----------	------	------

Ερεθισμός	OPT INH DRM	Επικίνδυνος: υπολογισμένο
-----------	-------------	---------------------------

Συμπτώματα / Οδοί έκθεσης

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός και κοκκίνισμα στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να σημειωθεί ερεθισμός και πόνος. Μπορεί να δακρύσουν τα μάτια πάρα πολύ.

Βρώση: Μπορεί να υπάρξει δυσκολία στην κατάποση. Το στόμα και ο λαιμός μπορεί να πονάνε και να είναι κόκκινα.

Εισπνοή: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφιξίματος στο στήθος.

Καθυστερημένες / 6μesees επιδράσεις: Μπορεί να αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από βραχυρόνια έκθεση.

Τμήμα 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικοτοξικότητα: Δε διατίθενται δεδομένα.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητας και αποικοδόμησης: Βιοαποδομούμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Δε διατίθενται δεδομένα.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Δε διατίθενται δεδομένα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Αυτή η ουσία δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ABT/vPvB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: Δε διατίθενται δεδομένα.

Τμήμα 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επιχειρήσεις διάθεσης: Μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο και κανονίστε παραλαβή από ειδική εταιρεία διάθεσης.

Διάθεση συσκευασίας: Διαθέστε σε ελεγχόμενο χώρο διάθεσης ή με άλλη μέθοδο για επικίνδυνα ή τοξικά απόβλητα.

Σημείωση: Υπενθυμίζεται στο χρήστη ότι ενδέχεται να ισχύουν διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο σχετικά με τη διάθεση.

Τμήμα 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Τάξη μεταφοράς: Αυτό το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί για μεταφορά.

Τμήμα 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Τμήμα 16: 6λλες πληροφορίες

6λλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες: Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με την οδηγία 453/2010.

* υποδεικνύει κείμενο στο ΣΔΣ που έχει αλλάξει από την τελευταία αναθεώρηση.

Φράσεις κινδύνου από σ. 2 / 3: EUH202: Κυανοακρυλική ένωση. Κίνδυνος. Κολλάει στην επιδερμίδα και στα μάτια μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

R36/37/38: Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.

Λεζάντα στις υποσημειώσεις: PNEC = predicted no effect level

DNEL = derived no effect level

LD50 = median lethal dose

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight

bw = body weight

cc = closed cup

oc = open cup

MUS = mouse

GPG = guinea pig

RBT = rabbit

HAM = hamster

HMN = human

MAM = mammal

PGN = pigeon

IVN = intravenous

SCU = subcutaneous

SKN = skin

DRM = dermal

OCC = ocular/corneal

PCP = physico-chemical properties

Απαλλακτική ρήτρα: Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ορθές χωρίς αυτό να σημαίνει ότι είναι παντελώς πλήρεις. Πρέπει να χρησιμοποιούνται ως οδηγός μόνο. Αυτή η εταιρεία δε θεωρείται υπεύθυνη για οιοσδήποτε ζημίες προκύπτουν από το χειρισμό του παραπάνω προϊόντος ή από την επαφή με αυτό.