

Material Safety Data Sheet (MSDS)

বস্তুগত নিরাপত্তা তালিকা

ম্যাটেরিয়াল সেফটি ডাটা সীট

Spot Venishing Cream (স্পট ভ্যানিশিং ক্রিম)

১. পণ্য চিহ্নিতকরন ও কোম্পানী পরিচিতি :

দ্রব্যের নাম	: স্পট ভ্যানিশিং ক্রিম
ক্যাশ নং	: ১২৪৫-৩২-১
তৈরীকারক	: তরল
কোম্পানীর নাম	: ও.এস.আর. এন্টারপ্রাইজ
ঠিকানা	: আলম সুপার মার্কেট, বোর্ডবাজার, গাজীপুর।
জরুরী যোগাযোগ	: ০১৭৫৪-৮১৪৭২৩
চিন নং	: ৩৪৪৭৭৮৮৯২৯৫৭৫

২. ক্ষতি চিহ্নিতকরন :

স্বাস্থ্যের উপর চরম প্রভাব:

ত্বকের সংস্পর্শে(প্রকোপনশীল), চোখের সংস্পর্শে (প্রকোপনশীল) খুবই ক্ষতিকর। ত্বকের সংস্পর্শে আসলে, গলাধঃকরন করলে, নিঃশ্বাসে ঘৃহন করলে, চোখের সংস্পর্শে আসলে তা লাল হয়ে যাওয়া, পানি পড়া এবং চুলকানির মাধ্যমে প্রকাশ পায়।

৩. প্রাথমিক চিকিৎসা :

চোখের সংস্পর্শে:

চোখে কোন কন্টাক্ট লেস থাকলে খুলে ফেলুন। কোন অয়েনমেন্ট ব্যবহার করা যাবেনা। মেডিকেলের সরনাপন্ন হোন।

ত্বকের সংস্পর্শে :

ত্বকের সংস্পর্শে আসলে প্রচুর পানি দিয়ে তুক ধুয়ে ফেলতে হবে। যত্ন সহকারে এবং সম্পূর্ণরূপে আক্রান্ত তুক প্রবাহমান পানি এবং ক্ষারমুক্ত সাবান দিয়ে ধুয়ে ফেলতে হবে। জ্বালাপোড়া চলতে থাকলে ডাক্তারের সরনাপন্ন হতে হবে।

নিঃশ্বাসের মাধ্যমে :

মুক্ত বাতাসে নিয়ে যান। যদি অসুস্থ্য বোধ হয় এবং দীর্ঘমেয়াদী থাকে তাহলে ডাক্তারের শরণাপন্ন হতে হবে।

গলাধঃকরন করলে :

আক্রান্ত ব্যক্তি যদি শ্বাস নিতে না পারে তাহলে মুখ থেকে মুখে শ্বাস সরবরাহের ব্যবস্থা করুন। তাংক্রিনিকভাবে ডাক্তারের সাথে যোগাযোগ করুন।

৪. দূর্ঘটনা থেকে মুক্তির উপায় :

সামান্য পরিমাণে ছলকে পড়লে :

পানি দিয়ে দূর করুন। অভ্যন্তরীন শোষক পদার্থ দিয়ে নির্দিষ্ট বর্জ্য অপসারণ কন্টেইনারে রাখতে হবে।

বেশি পরিমাণে ছলকে পড়লে :

দাহ্য তরল , তীব্র তরল । তাপ থেকে দূরে রাখুন । স্বয়ংক্রিয় দহনের উৎস থেকে দূরে রাখুন । বর্জ্য অপসারণ কন্টেইনারে রাখার জন্য কোদাল ব্যবহার করুন । উপচে পড়া কেমিক্যাল স্পর্শ করা যাবেনা । শুকনো মাটি, বালু দিয়ে ঢেকে দিতে হবে ।

৪. ব্যক্তিগত নিরাপত্তা :

- ১) হাত মোজা (দস্তানা) ব্যবহার করা ।
- ২) নিরাপদ চশমা বা গগলস ব্যবহার করা ।
- ৩) বিশেষ ধরনের মাঝ বা মূখোশ ব্যবহার করা ।

৭. বিষক্রিয়া সংক্রান্ত তথ্য :

তীব্র বিষক্রিয়া

- চোখের সংস্পর্শে : চোখ জ্বালাতন করতে পারে বা নষ্ট হতে পারে ।
হাতের সংস্পর্শে : ত্বক নস্ট হতে পারে ।

৮. অগ্নি নিরাপন সরঞ্জামাদি :

কারখানার উৎপাদন কাজ সম্পর্কের জন্য বিভিন্ন প্রকার রাসায়নিক দ্রব্য ব্যবহৃত হয় । এসব রাসায়নিক দ্রব্যের মধ্যে কিছু কিছু খুবই ঝুঁকিপূর্ণ । ঝুঁকিপূর্ণ রাসায়নিক দ্রব্যাদি সঠিক নিয়মে সংরক্ষণ না করলে এবং দক্ষ ব্যাক্তির তত্ত্বাবধানে না রাখলে যে কোন সময় অগ্নি দুর্ঘটনা মত ঘটনা ঘটতে পারে । তাই অগ্নি দুর্ঘটনা থেকে রক্ষা পাওয়ার জন্য অগ্নি নিরাপন সরঞ্জামাদি ব্যবহার জানা অতীব প্রয়োজন ।

৮. ব্যবহার এবং সংরক্ষণ :

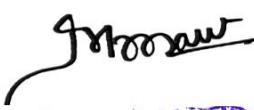
পুর্ব-সতর্কতা

মুখে দেবেন না । ডাস্টে শ্বাস নেবেন না । নিরাপত্তা পোশাক পরিধান করুন । পর্যাণ্ত আলো বাতাস না থাকলে শ্বাস প্রশ্বাস সহায়ক উপকরণ ব্যবহার করুন । যদি মুখে চলে যায় দ্রুত ডাঙারের কাছে যান এবং কন্টেইনার বা লেবেল টি চিকিৎসককে দেখান । ত্বক ও চোখের সংস্পর্শে আসা থেকে বিরত রাখুন । এসিড জাতীয় পদার্থ থেকে দূরে রাখুন ।

সংরক্ষণ-কন্টেইনার ভালো ভাবে আটকে রাখুন । কন্টেইনার শুক্র, ঠান্ডা বায়ু সুপরিবাহি স্থানে সংরক্ষণ করুন । ২৪ ডিগ্রি সেলসিয়সের অধিক তাপে সংরক্ষণ করবেন না ।

৯. নিষ্ক্রিয়করণ পদ্ধতি :

- ✓ স্থানীয় আইন অনুযায়ী সুবিধাজনক পলিসি গ্রহণ করতে হবে ।
- ✓ খালি কন্টেনার স্থানীয় আইন অনুযায়ী ডিসপোস করতে হবে ।
- ✓ কোন ধরনের এবসিন কাটার দিয়ে খালি কন্টেনার কাটা যাবে না ।



Minhazul Abedin
Scientific Officer
BCSIR
Dhaka.